

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

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 693 046,54 lei

Intocmit in prețuri curente 22.03.2023

№ 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	15,300 15,000	2 754,000 2 700,000
2	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil	m2	291,200	29,640 27,600	8 631,168 8 037,120
3	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,005	m2	291,200	132,299 14,040	38 525,490 4 088,460
4	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,005 K=5,000	m2	-291,200	75,947 6,900	-22 115,695 -2 009,280
5	CG08A2	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din LEMN, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC LIPIT cu prenadez (adeziv pentru linoleum) - Covorul PVC pentru	m2	291,200	329,795 66,000	96 036,170 19 219,200

1	2	3	4	5	6	7
		uz comercial, clasa minim 33, grosimea minima 2.2mm. Culoarea se va coordona cu beneficiarul Material marunt (cuie, ticling, capace)=1,015				
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 (plinte)	m2	18,000	97,267 60,000	1 750,802 1 080,000
		Total Pardoseli cabinetele: 101; 104; 209; 210; 307 Inclusiv salariu				125 581,935 33 115,500
		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	337,478 132,000	22 678,555 8 870,400
		Total Tavan Inclusiv salariu				22 678,555 8 870,400
		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	238,612 237,016	436,660 433,740
9	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	154,100	96,300 96,000	14 839,820 14 793,600
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	308,200	16,400 16,200	5 054,480 4 992,840
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	308,200	6,872 1,800	2 117,950 554,760
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	m2	308,200	106,824 72,000	32 923,251 22 190,400

1	2	3	4	5	6	7
		blocuri mici de beton				
13	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton HYDRO, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor (corob)	m2	21,200	441,313 223,800	9 355,834 4 744,560
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 pentu montarea placajelor (grosimea minima de 8 mm, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul)	m2	288,300	389,088 147,000	112 174,192 42 380,100
15	CK26C	Montarea baghetelor din mase plastice la teracota	m	157,500	18,880 5,400	2 973,600 850,500
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) Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,005	m2	3,200	455,191 160,987	1 456,611 515,160
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	4,800	41,224 33,000	197,873 158,400
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	4,800	4,700 1,800	22,560 8,640
19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila) - culoarea se va coordona cu beneficiarul	m2	4,800	52,226 33,000	250,687 158,400
		Total Pereti si glafuri interioare Inclusiv salariu				181 803,518 91 781,100
		1.2.3. Pardoseli				

1	2	3	4	5	6	7
20	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	69,000	47,800 46,800	3 298,200 3 229,200
21	RpCU06E1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata (pentru tevi)	m	12,000	94,850 84,000	1 138,200 1 008,000
22	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	12,000	27,513 19,800	330,160 237,600
23	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,005	m2	69,000	132,299 14,040	9 128,630 968,760
24	IzF30A apl.	Strat de hidroizolare executat pe suprafete pardoselilor si peretilor cu "Ghidroizol sau similar" (norma cuprinde aplicarea a 2 straturi de hidroizolare) - inclusiv ridicarea pe pereti K=0,600	m2	82,800	183,038 74,880	15 155,582 6 200,100
25	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (grosimea minima 9mm, dimensiuni minime 45x45cm, suprafata antialunecare, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul)	m2	69,000	485,202 150,000	33 478,910 10 350,000
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				62 529,682 21 993,660
		1.2.4. Timplarie				
26	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre)	m2	7,200	25,200 25,200	181,440 181,440
27	RpCO56A	Demontari: timplarie din PVC (pereti despartitor la WC)	m2	29,830	25,199 25,199	751,680 751,680
28	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (perete despartitor la WC,	m2	29,830	69,859 48,000	2 083,904 1 431,840

1	2	3	4	5	6	7
		demonatete anterior)				
		Total Timplarie Inclusiv salariu				3 017,024 2 364,960
		1.2.5. Incalzire				
29	RpIB12A	Demontari convectoare cu masca	buc	3,000	10,800 10,800	32,400 32,400
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	40,695 18,000	732,510 324,000
31	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	6,000	11,357 9,600	68,139 57,600
32	IB05A	Radiatoare din bimetel, corpul de radiator avind 5 elemente (Distanta intre axe 500mm)	buc	3,000	1 033,480 120,000	3 100,440 360,000
33	pret	Set de reductii pentru radiator	buc	0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
34	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	12,000	44,050 12,000	528,600 144,000
35	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3,000	197,792 10,800	593,376 32,400
36	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3,000	197,792 10,800	593,376 32,400
37	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3,000	31,000 6,000	93,000 18,000
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	40,455 9,000	242,730 54,000

1	2	3	4	5	6	7
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	59,455 9,000	356,730 54,000
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	46,750 21,000	280,500 126,000
41	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	12,000	16,455 9,000	197,460 108,000
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	60,050 24,000	1 080,900 432,000
43	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	18,000	19,415 10,800	349,470 194,400
44	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	6,000	27,795 15,600	166,770 93,600
45	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc	3,000	151,081 9,000	453,243 27,000
46	IC40B	Bratara (colier cu garnitura de cauciuc) 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	buc	12,000	36,330 16,800	435,960 201,600

1	2	3	4	5	6	7
		de caramida				
		Total Incalzire Inclusiv salariu				9 305,604 2 291,400
		1.2.6. Instalatii sanitare				
47	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	8,000	51,000 51,000	408,000 408,000
48	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	8,000	57,000 57,000	456,000 456,000
49	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	4,000	66,000 66,000	264,000 264,000
50	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat (doar rezervorul) K=0,500	buc	8,000	55,500 55,500	444,000 444,000
51	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata sau PPR existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	75,000	18,000 18,000	1 350,000 1 350,000
52	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m	16,000	3,600 3,600	57,600 57,600
53	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	25,000	47,400 47,400	1 185,000 1 185,000
54	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	4,000	33,600 33,600	134,400 134,400
55	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	65,000	54,000 54,000	3 510,000 3 510,000
56	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	65,000	20,206 14,400	1 313,380 936,000
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	18,000 18,000	288,000 288,000
58	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin	m	16,000	107,796 37,800	1 724,730 604,800

1	2	3	4	5	6	7
		polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm				
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	49,000	119,871 37,800	5 873,700 1 852,200
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	61,767 15,000	1 729,484 420,000
61	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	30,000	31,120 13,200	933,600 396,000
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	42,500 15,000	680,000 240,000
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	99,523 19,200	2 488,063 480,000
64	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	20,000	52,035 16,800	1 040,700 336,000
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	93,000 19,200	1 116,000 230,400
66	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,015	buc	12,000	144,875 18,000	1 738,500 216,000

1	2	3	4	5	6	7
67	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,006	buc	4,000	171,760 10,800	687,040 43,200
68	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,020	buc	12,000	1 422,879 114,000	17 074,550 1 368,000
69	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa, fuior, ulei de in etc)=1,005	buc	12,000	233,016 63,000	2 796,190 756,000
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 (montarea vasului demontat anterior) Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,030	buc	4,000	785,375 252,000	3 141,500 1 008,000
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) Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,020 K=0,500	buc	8,000	269,700 132,000	2 157,600 1 056,000
72	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. (Sifon de pardoseacu baza de PVC si grila de INOX cu dimensiuni minime 100x100mm) Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,010	buc	6,000	158,703 15,000	952,219 90,000

1	2	3	4	5	6	7
73	IC40F	Bratara (colier cu garnitura de cauciuc) pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" , pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	12,000	51,150 27,000	613,800 324,000
74	CL20A	Usita de revizie gata confectionata din PVC 200x300mm	buc	8,000	110,000 30,000	880,000 240,000
		Total Instalatii sanitare Inclusiv salariu				55 038,056 18 693,600
		Total WC clase primare: Aripa stinga et.1 si et.2; Aripa dreapta et.1-2 buc Inclusiv salariu				334 372,439 145 995,120
		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	18,300	75,000 75,000	1 372,500 1 372,500
76	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	18,300	66,600 66,600	1 218,780 1 218,780
77	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	18,300	193,484 0,000	3 540,750 0,000
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				6 132,030 2 591,280
		<i>Total</i>	lei			466 086,404
		<i>ASM</i>		24,00 %		43 608,456
		<i>Cheltuieli de transport</i>		3,00 %		8 379,588
		<i>Total</i>		100,00 +		518 074,448
		<i>Cheltuieli de regie</i>		5,00 %		25 903,722
		<i>Total</i>		100,00 +		543 978,170
		<i>Beneficiu de deviz</i>		3,00 %		16 319,345
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				560 297,515 181 701,900
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Lucrari de electricitate - WC				

1	2	3	4	5	6	7
		clase primare				
78	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	10,000	14,300 14,300	143,000 143,000
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 mmpVVGng Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,050	m	60,000	52,364 22,100	3 141,824 1 326,000
80	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 20 mm-Gofra Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,100	m	50,000	50,183 43,550	2 509,150 2 177,500
81	RpEE01A	Montarea interruptoarelor 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	70,165 17,550	140,331 35,100
82	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Dimensiuni 600x600mm inclusiv 4 lampi LED) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,040	buc	10,000	531,617 18,200	5 316,168 182,000
		Total Lucrari de electricitate - WC clase primare Inclusiv salariu				11 250,473 3 863,600
		<i>Total</i>	lei			11 250,473
		<i>ASM</i>	24,00 %			927,264
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			221,606
		<i>Total</i>	100,00 +			12 399,343
		<i>Cheltuieli de regie</i>	35,00 %			4 339,770

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			16 739,113
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			502,173
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				17 241,286 3 863,600

		Total	lei	577 538,78
		TVA	20,00 %	115 507,76
		693 046,54		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		185 565,50		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(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 №

Valoarea de deviz 693 046,54 lei

Intocmit in prețuri curente 22.03.2023

№ 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.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	1,060	60,00	63,600
2.	7122050013400	Zidar	h-om	373,848	60,00	22 430,880
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	2,160	60,00	129,600
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	4,575	60,00	274,500
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	313,871	60,00	18 832,260
6.	7132010010900	Faiantar	h-om	771,955	60,00	46 317,300
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	206,049	60,00	12 362,940
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	115,486	60,00	6 929,160
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	82,668	60,00	4 960,080
10.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	223,260	60,00	13 395,600
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	36,690	60,00	2 201,400
12.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	6,900	60,00	414,000
13.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	59,440	65,00	3 863,600
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	30,030	60,00	1 801,800
15.	7422010060100	Timplar	h-om	231,276	60,00	13 876,560
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,313	60,00	1 218,780
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	489,495	60,00	29 369,700
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	110,143	60,00	6 608,580
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	8,586	60,00	515,160
Total manopera						185 565,50

Materiale:

1.	1111000100024	Intreupator manual	buc	2,020	45,00	90,900
2.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,177	500,00	88,500
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,436	500,00	3 718,000
4.	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,090	45,00	4,050
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,198	5,00	5,990
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,603	15,00	9,045
7.	20102129467651	Pervaz din lemn (Plinte)	m	189,164	16,67	3 153,364
8.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	7 146,000	0,05	357,300
9.	20301129511501	Glasvanduri din profiluri din mase plastice (material recuperat)	m2	29,830	0,00	0,000
10.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,824	1,50	7,236
11.	2112227324783	Ghidroizol sau similar	kg	135,792	65,95	8 955,482
12.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,496	30,00	134,880
13.	23165446478	Set de reductii pentru radiator	buc	0,000	93,33	0,000
14.	2320116200573	Benzina auto	l	0,300	20,83	6,249

15.	2320166200729	Parchetin	l	8,736	48,00	419,328
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,080	120,00	129,600
17.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,466	45,00	110,970
18.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	4,773	75,00	357,975
19.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,720	17,00	12,240
20.	24165861053031	Amorsa-grund (Betohgpuht)	kg	46,230	31,48	1 455,320
21.	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea lavabila)	kg	1,920	39,52	75,878
22.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	3,240	75,00	243,000
23.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,420	58,00	24,360
24.	24302261000001	Fuga	kg	115,839	20,83	2 412,926
25.	2430226100700	Grund alchidic	kg	2,160	40,00	86,400
26.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	33,143	28,00	928,004
27.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	8,867	21,00	186,207
28.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,670	85,00	141,950
29.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	3,060	65,00	198,900
30.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,743	7,78	13,561
31.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	23,645	38,89	919,554
32.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	2,160	38,89	84,002
33.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	2,668	89,00	237,452
34.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	59,114	12,00	709,368
35.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	1 153,200	3,47	4 001,604
36.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74 (adeziv pentru linoleum)	kg	177,341	87,30	15 481,869
37.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,130	100,00	13,000
38.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	4,872	1,20	5,846
39.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8"	buc	4,120	62,00	255,440
40.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	12,060	44,17	532,690
41.	25211067183931 1	Coltar exterior pentru gresie si faianta din masa plastica	m	157,500	13,33	2 099,475
42.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena (d=20mm)	m	6,180	25,00	154,500
43.	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena (d=25mm)	m	18,540	35,00	648,900
44.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm (material recuperat)	m	2,060	0,00	0,000
45.	2521216717050	Teava din material plastic	m	3,672	25,00	91,800
46.	25212167170501	Teava din material plastic (d=20mm)	m	16,320	25,00	408,000
47.	25212167170502	Teava din material plastic (d=25mm)	m	49,980	35,00	1 749,300
48.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare (d=50mm)	m	28,840	44,71	1 289,436
49.	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare (d=110mm)	m	25,750	76,25	1 963,438
50.	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	3,312	107,50	356,040
51.	25231167163451	Covor PVC (uz comercial, clasa minim 33, gr. minim 2.2mm)	m2	310,346	179,17	55 604,693
52.	2523126721151	Sifon de pardosea cu baza de PVC si grila din INOX cu dimensiuni minime de 100x100mm	buc	6,060	141,67	858,520
53.	25231567194301	Cot din material plastic (d=20mm)	buc	11,200	6,00	67,200
54.	25231567194302	Cot din material plastic (d=25mm)	buc	34,300	7,00	240,100
55.	25231567194501	Teu din material plastic (d=20mm)	buc	7,200	6,00	43,200
56.	25231567194502	Teu din material plastic (d=25mm)	buc	22,050	7,50	165,375
57.	25231567194601	Reductie din material plastic (d=20mm)	buc	1,600	30,00	48,000
58.	25231567194602	Reductie din material plastic (d=25mm)	buc	4,900	35,00	171,500
59.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	65,000	32,00	2 080,000
60.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	3,924	1,50	5,886
61.	25231567210151	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (d=50mm)	buc	16,000	25,00	400,000

62.	25231567210152	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (d=110mm)	buc	12,000	66,67	800,040
63.	25231567210371	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (d=50mm)	buc	30,000	16,67	500,100
64.	25231567210372	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (d=110mm)	buc	20,000	31,67	633,400
65.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	12,000	1,50	18,000
66.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,300	50,00	15,000
67.	2622102438000	Lavoar	buc	12,362	604,17	7 468,750
68.	26221024427601	Vas pt. closet cu sifon interior (material recuperat)	buc	4,161	0,00	0,000
69.	26221024529001	Rezervor de apa cu accesoriile sale (material recuperat)	buc	4,120	0,00	0,000
70.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	12,362	470,83	5 820,400
71.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 697,884	2,71	7 311,266
72.	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	490,00	0,490
73.	2652102100737	Var hidratat	kg	184,920	2,10	388,332
74.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	62,100	14,00	869,400
75.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	2 863,171	7,47	21 387,887
76.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	137,888	2,81	387,465
77.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	5,064	7,78	39,398
78.	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie (gr. min. de 9mm, dimensiuni minime 45x45cm, suprafata antialunecare	m2	71,070	291,67	20 728,987
79.	26611228036011	Gofra d=20mm	m	56,100	5,50	308,550
80.	26621027002011	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm (HYDRO)	buc	7,844	147,50	1 156,990
81.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	6,754	51,39	347,088
82.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	279,450	3,47	969,691
83.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	6,472	0,00	0,000
84.	26701122030001	Placi tip faianta (min. 8 mm)	m2	302,715	208,33	63 064,616
85.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	7,094	20,00	141,880
86.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	23,332	6,00	139,992
87.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,051	7,00	0,357
88.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	3,682	8,54	31,444
89.	2710703520285	Profil de suport	m	7,075	14,17	100,253
90.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	70,560	191,67	13 524,235
91.	28112363062001	Usita de revizie gata confectionate din PVC 200x300mm	buc	8,000	80,00	640,000
92.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	32,600	21,00	684,600
93.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	2,000	7,00	14,000
94.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	15,750	18,00	283,500
95.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,950	60,00	117,000
96.	28221157000001	Radiator (bimetal, 5 sectii, distanta inter axe 500mm)	buc	3,000	895,85	2 687,550
97.	2822115708000	Element de sustinere	buc	59,360	25,00	1 484,000
98.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	12,000	25,00	300,000
99.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	20,140	56,67	1 141,334
100.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	8,904	34,17	304,250
101.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	119,320	0,60	71,592
102.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	1 060,000	0,35	371,000
103.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	94,647	0,54	51,109
104.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	614,800	0,25	153,700
105.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	12,000	0,90	10,800

106.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	12,000	1,20	14,400
107.	2874136313300	Diblu din metal	buc	268,800	1,00	268,800
108.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	24,000	1,20	28,800
109.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	12,240	80,00	979,200
110.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	12,240	110,00	1 346,400
111.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	4,120	31,67	130,480
112.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	4,120	150,00	618,000
113.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	10,400	19,00	197,600
114.	28752741101021	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2")	buc	6,000	30,00	180,000
115.	28752741101022	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x3/4")	buc	6,000	49,00	294,000
116.	28752741101023	Piesa de racordare (fiting) (2 imbinari) (d=20mm)	buc	12,000	6,00	72,000
117.	28752741101024	Piesa de racordare (fiting) (2 imbinari) (d=25mm)	buc	18,000	7,00	126,000
118.	28752741101025	Piesa de racordare (fiting) (3 imbinari) (d=25mm)	buc	6,000	10,00	60,000
119.	2875274123510	Dop din fonta	buc	5,400	30,00	162,000
120.	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj (d=1/2")	buc	6,000	185,42	1 112,520
121.	28752742040001	Colier cu garnitura de cauciuc (d=1 1/2")	buc	12,000	9,83	117,960
122.	28752742040002	Colier cu garnitura de cauciuc (d=2 1/2")	buc	12,000	12,00	144,000
123.	28752742051001	Robinet cu mufa d=3/4"	buc	3,000	140,00	420,000
124.	28752744005011	Corp de iluminat (600x600mm inclusiv 4 lampi LED)	buc	10,400	466,67	4 853,368
125.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	21,000	1,50	31,500
126.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	12,180	125,00	1 522,500
127.	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	12,060	125,00	1 507,500
128.	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	4,024	145,00	583,480
129.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	4,024	15,00	60,360
130.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	4,120	139,17	573,380
131.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	12,280	135,00	1 657,800
132.	29131345000001	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	3,000	20,00	60,000
133.	31301348174051	Cablu 3x1,5 mmp VVGng	m	64,890	13,42	870,824
134.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	10,400	8,00	83,200
135.	3220137315778	Decapant	kg	0,702	55,00	38,610
136.	4011106202741	Energie electrica	kw	17,898	0,00	0,000
137.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	21,062	0,00	0,000
138.	4100126202818	Apa	m3	15,272	0,00	0,000
139.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	15,650	7,00	109,550
Total materiale de construcții						286 706,45

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	8,882	20,00	177,640
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	13,203	20,00	264,060
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,723	35,00	95,305
4.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,840	35,00	29,400
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	23,584	15,00	353,760
6.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	13,592	17,00	231,064
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,756	25,00	68,900
8.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	9,807	31,00	304,017
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,721	750,00	3 540,750
Total utilaje de construcții						5 064,91

Total	lei	577 538,78
TVA	20,00 %	115 507,76

Total deviz:

693 046,5

4

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

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				
		1.1. Pardoseli cabinetele: 101; 104; 209; 210; 307				
1	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m			15,300
						15,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	60,00	7,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	60,00	7,800
	4100126202818	Apa	m3	0,0150	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,300
2	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil	m2			29,640
						27,600
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	60,00	13,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	60,00	13,800
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	48,00	1,440
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,600
3	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,005	m2			132,299
						14,040
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	60,00	14,040
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	7,47	114,862
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	28,00	2,533
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	0,00	0,000
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	17,00	0,714
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,150
4	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,005 K=5,000	m2			75,947
						6,900
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,0230	60,00	6,900
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1,5300	7,47	68,632
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,000
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0040	17,00	0,340
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,075
5	CG08A2	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din LEMN, 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 Material marunt (cuie, ticling, capace)=1,015	m2			329,795
						66,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,000
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	60,00	60,000

1	2	3	4	5	6	7
	25231167163451	Covor PVC (uz comercial, clasa minim 33, gr. minim 2.2mm)	m2	1,0500	179,17	190,950
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	21,00	0,639
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74 (adeziv pentru linoleum)	kg	0,6000	87,30	53,166
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	38,89	3,158
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,71	1,375
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,000
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	12,00	2,436
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	20,00	0,487
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	500,00	0,304
	20102129467651	Pervaz din lemn (Plinte)	m	0,6400	16,67	10,829
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,450
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 (plinte)	m2			97,267 60,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	60,00	60,000
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	75,00	13,500
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	40,00	4,800
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	38,89	4,667
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	65,00	11,050
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
		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			337,478 132,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,000
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	60,00	123,000
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,00	4,000
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	191,67	201,253
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,225
		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			238,612 237,016
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	60,00	27,016
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	60,00	210,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,596
9	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			96,300 96,000
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	60,00	48,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	60,00	48,000
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,300
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			16,400 16,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	60,00	7,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,200
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,872 1,800
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,800
	24165861053031	Amorsa-grund (Betohgput)	kg	0,1500	31,48	4,722
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,350
12	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau	m2			106,824

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru spirit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton				72,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	60,00	60,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,000
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,71	21,409
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	2,10	1,260
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	500,00	12,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,030
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,125
13	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton HYDRO, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor (corob)	m2			441,313 223,800
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	60,00	207,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	60,00	13,800
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	60,00	3,000
	26621027002011	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm (HYDRO)	buc	0,3700	147,50	54,575
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	56,67	53,837
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	34,17	14,351
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,35	17,500
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,25	7,250
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	25,00	70,000
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 8 mm, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul)	m2			389,088 147,000
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	60,00	135,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,000
	26701122030001	Placi tip faianta (min. 8 mm)	m2	1,0500	208,33	218,747
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,71	1,084
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,000
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	20,83	6,874
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,000
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,47	13,880
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,300
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	17,00	0,204
15	CK26C	Montarea baghetelor din mase plastice la teracota	m			18,880 5,400
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	60,00	4,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,600
	252110671839311	Coltar exterior pentru gresie si faianta din masa plastica	m	1,0000	13,33	13,330
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,150
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) Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,005	m2			455,191 160,987
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6832	60,00	160,987
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	51,39	108,465
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	8,54	9,826
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	14,17	31,329
	2521302602906	Material izolant din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0300	107,50	111,262
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1,2200	1,50	1,839
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	1,20	1,827
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	7,78	4,238
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	28,00	4,926
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,50	2,261
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	0,54	15,972

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	7,00	0,112
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	15,00	0,141
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	31,00	2,005
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,224
						33,000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	27,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,000
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,208
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,016
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,700
						1,800
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,800
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,550
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,350
19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila) - culoarea se va coordona cu beneficiarul	m2			52,226
						33,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,000
	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea lavabila)	kg	0,4000	39,52	15,808
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,81	0,169
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
		1.2.3. Pardoseli				
20	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			47,800
						46,800
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	60,00	23,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	60,00	23,400
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	20,00	1,000
21	RpCU06E1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata (pentru tevi)	m			94,850
						84,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	60,00	27,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,9500	60,00	57,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3500	31,00	10,850
22	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			27,513
						19,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2300	60,00	13,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	2,81	6,322
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	500,00	0,250
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	490,00	0,041
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	25,00	0,500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	20,00	0,600
23	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,005	m2			132,299
						14,040
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	60,00	14,040
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	7,47	114,862
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	28,00	2,533
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	0,00	0,000
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	17,00	0,714
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,150
24	IzF30A apl.	Strat de hidroizolare executat pe suprafete pardoselilor si peretilor cu "Ghidroizol sau similar" (norma cuprinde aplicarea a 2 straturi de hidroizolare) - inclusiv ridicarea pe pereti K=0,600	m2			183,038
						74,880

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	60,00	59,904
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	60,00	14,976
	2112227324783	Ghidrozol sau similar	kg	1,6400	65,95	108,158
25	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (grosimea minima 9mm, dimensiuni minime 45x45cm, suprafata antialunecare, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul)	m2			485,202 150,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	60,00	135,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	15,000
	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie (gr. min. de 9mm, dimensiuni minime 45x45cm, suprafata antialunecare	m2	1,0300	291,67	300,420
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,47	14,053
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	20,83	6,249
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	14,00	12,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,675
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	17,00	0,204
		1.2.4. Timplarie				
26	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre)	m2			25,200 25,200
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	60,00	12,600
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	60,00	12,600
27	RpCO56A	Demontari: timplarie din PVC (pereti despartitor la WC)	m2			25,199 25,199
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	60,00	12,599
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	60,00	12,599
28	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (perete despartitor la WC, demonatete anterior)	m2			69,859 48,000
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	60,00	45,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	60,00	2,400
	20301129511501	Glasvanduri din profiluri din mase plastice (material recuperat)	m2	1,0000	0,00	0,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,400
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	75,00	12,001
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	85,00	4,759
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	6,00	2,400
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,300
		1.2.5. Incalzire				
29	RpIB12A	Demontari convectoare cu masca	buc			10,800 10,800
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	60,00	10,800
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			40,695 18,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	60,00	18,000
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	30,00	9,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	120,00	7,200
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	45,00	6,165
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	15,00	0,330
31	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			11,357 9,600
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	60,00	9,600
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	45,00	0,675
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	5,00	0,040
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	20,83	1,042
32	IB05A	Radiatoare din bimetal, corpul de radiator avind 5 elemente (Distanta intre axe 500mm)	buc			1 033,480

1	2	3	4	5	6	7
						120,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	60,00	120,000
	28221157000001	Radiator (bimetal, 5 sectii, distanta inter axe 500mm)	buc	1,0000	895,85	895,850
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	15,00	0,450
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	58,00	3,480
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	60,00	3,000
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,50	4,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	31,00	6,200
33	pret	Set de reductii pentru radiator	buc			0,000
						0,000
	23165446478	Set de reductii pentru radiator	buc	1,0000	93,33	
34	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			44,050
						12,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	60,00	12,000
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	25,00	25,000
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	1,20	2,400
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	31,00	4,650
35	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			197,792
						10,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	60,00	10,800
	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj (d=1/2")	buc	1,0000	185,42	185,420
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,180
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	58,00	1,392
36	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			197,792
						10,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	60,00	10,800
	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj (d=1/2")	buc	1,0000	185,42	185,420
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,180
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	58,00	1,392
37	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			31,000
						6,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	60,00	6,000
	29131345000001	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	1,0000	20,00	20,000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	50,00	5,000
38	IC38A	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			40,455
						9,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,000
	28752741101021	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2")	buc	1,0000	30,00	30,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,600
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	55,00	0,330
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	35,00	0,525
39	IC38A	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x3/4"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			59,455
						9,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,000
	28752741101022	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x3/4")	buc	1,0000	49,00	49,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,600
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	55,00	0,330
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	35,00	0,525
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			46,750
						21,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	60,00	21,000
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena (d=20mm)	m	1,0300	25,00	25,750
41	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc			16,455

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv				9,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,000
	28752741101023	Piesa de racordare (fiting) (2 imbinari) (d=20mm)	buc	1,0000	6,00	6,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,600
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	55,00	0,330
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	35,00	0,525
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			60,050 24,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,000
	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena (d=25mm)	m	1,0300	35,00	36,050
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			19,415 10,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	60,00	10,800
	28752741101024	Piesa de racordare (fiting) (2 imbinari) (d=25mm)	buc	1,0000	7,00	7,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,600
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	55,00	0,385
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	35,00	0,630
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			27,795 15,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	60,00	15,600
	28752741101025	Piesa de racordare (fiting) (3 imbinari) (d=25mm)	buc	1,0000	10,00	10,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,900
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	55,00	0,385
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	35,00	0,910
45	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc			151,081 9,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,000
	28752742051001	Robinet cu mufa d=3/4"	buc	1,0000	140,00	140,000
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0150	15,00	0,225
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	58,00	1,856
46	IC40B	Bratara (colier cu garnitura de cauciuc) 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			36,330 16,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	60,00	16,800
	28752742040001	Colier cu garnitura de cauciuc (d=1 1/2")	buc	1,0000	9,83	9,830
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	60,00	3,000
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,50	1,500
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,90	0,900
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	1,20	1,200
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	31,00	3,100
		1.2.6. Instalatii sanitare				
47	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			51,000 51,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	60,00	51,000
48	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			57,000 57,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	60,00	57,000
49	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			66,000 66,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	60,00	66,000
50	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat (doar rezervorul) K=0,500	buc			55,500 55,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	60,00	55,500

1	2	3	4	5	6	7
51	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata sau PPR existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			18,000 18,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	60,00	18,000
52	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m			3,600 3,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	60,00	3,600
53	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			47,400 47,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	60,00	47,400
54	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			33,600 33,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	60,00	33,600
55	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			54,000 54,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	60,00	6,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	60,00	48,000
56	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			20,206 14,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	60,00	8,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,81	4,777
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	500,00	0,254
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,375
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,400
57	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			18,000 18,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	60,00	1,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	60,00	16,800
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			107,796 37,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	60,00	37,800
	25212167170501	Teava din material plastic (d=20mm)	m	1,0200	25,00	25,500
	25231567194301	Cot din material plastic (d=20mm)	buc	0,7000	6,00	4,200
	25231567194501	Teu din material plastic (d=20mm)	buc	0,4500	6,00	2,700
	25231567194601	Reductie din material plastic (d=20mm)	buc	0,1000	30,00	3,000
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	32,00	32,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,600
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	55,00	0,330
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	100,00	0,200
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	35,00	1,466
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			119,871 37,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	60,00	37,800
	25212167170502	Teava din material plastic (d=25mm)	m	1,0200	35,00	35,700
	25231567194302	Cot din material plastic (d=25mm)	buc	0,7000	7,00	4,900
	25231567194502	Teu din material plastic (d=25mm)	buc	0,4500	7,50	3,375
	25231567194602	Reductie din material plastic (d=25mm)	buc	0,1000	35,00	3,500
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	32,00	32,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,600
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	55,00	0,330
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	100,00	0,200
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	35,00	1,466
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			61,767 15,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	60,00	15,000

1	2	3	4	5	6	7
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare (d=50mm)	m	1,0300	44,71	46,051
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	89,00	0,356
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,360
61	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			31,120
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	60,00	13,200
	25231567210371	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare (d=50mm)	buc	1,0000	16,67	16,670
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	89,00	0,890
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,360
62	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			42,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	60,00	15,000
	25231567210151	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (d=50mm)	buc	1,0000	25,00	25,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	89,00	1,780
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	30,00	0,720
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			99,523
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	60,00	19,200
	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare (d=110mm)	m	1,0300	76,25	78,538
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	89,00	1,335
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,450
64	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			52,035
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	60,00	16,800
	25231567210372	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare (d=110mm)	buc	1,0000	31,67	31,670
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	89,00	3,115
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,450
65	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			93,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	60,00	19,200
	25231567210152	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (d=110mm)	buc	1,0000	66,67	66,670
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	89,00	6,230
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,900
66	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,015	buc			144,875
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	60,00	18,000
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	125,00	126,875
67	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,006	buc			171,760
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	60,00	10,800
	2913124202100	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	145,00	145,870
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	15,00	15,090
68	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,020	buc			1 422,879
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	60,00	114,000
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	604,17	622,396

1	2	3	4	5	6	7
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	80,00	81,600
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	110,00	112,200
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	25,00	7,650
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	470,83	485,033
69	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa, fuior, ulei de in etc.)=1,005	buc			233,016 63,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	60,00	63,000
	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	125,00	125,625
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	44,17	44,391
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 (montarea vasului demontat anterior) Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,030	buc			785,375 252,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	60,00	252,000
	26221024427601	Vas pt. closet cu sifon interior (material recuperat)	buc	1,0100	0,00	0,000
	26221024529001	Rezervor de apa cu accesoriile sale (material recuperat)	buc	1,0000	0,00	0,000
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	139,17	143,345
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	135,00	139,050
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8"	buc	1,0000	62,00	63,860
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	150,00	154,500
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	31,67	32,620
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm (material recuperat)	m	0,5000	0,00	0,000
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) Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,020 K=0,500	buc			269,700 132,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	60,00	132,000
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	135,00	137,700
72	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. (Sifon de pardoseacu baza de PVC si grila de INOX cu dimensiuni minime 100x100mm) Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,010	buc			158,703 15,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	60,00	15,000
	2523126721151	Sifon de pardosea cu baza de PVC si grila din INOX cu dimensiuni minime de 100x100mm	buc	1,0000	141,67	143,087
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	89,00	0,311
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	30,00	0,305
73	IC40F	Bratara (colier cu garnitura de cauciuc) pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" , pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			51,150 27,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,000
	28752742040002	Colier cu garnitura de cauciuc (d=2 1/2")	buc	1,0000	12,00	12,000
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,50	1,500
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	60,00	6,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	31,00	4,650
74	CL20A	Usita de revizie gata confectionata din PVC 200x300mm	buc			110,000 30,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,800
	28112363062001	Usita de revizie gata confectionate din PVC 200x300mm	buc	1,0000	80,00	80,000
		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			75,000 75,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	60,00	15,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	60,00	60,000
76	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t			66,600 66,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	60,00	66,600
77	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			193,484 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	750,00	193,484
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Lucrari de electricitate - WC clase primare				
78	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			14,300 14,300
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	65,00	14,300
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 CYFY, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5 mmpVVGng Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,050	m			52,364 22,100
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	65,00	22,100
	31301348174051	Cablu 3x1,5 mmp VVGng	m	1,0300	13,42	14,514
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	21,00	11,025
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	18,00	4,725
80	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 20 mm-Gofra Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,100	m			50,183 43,550
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	65,00	43,550
	26611228036011	Gofra d=20mm	m	1,0200	5,50	6,171
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	21,00	0,462
81	RpEE01A	Montarea interuptoarelor 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			70,165 17,550
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	65,00	17,550
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	45,00	45,450
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	7,00	7,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,025
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,81	0,141
82	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Dimensiuni 600x600mm inclusiv 4 lampi LED) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,040	buc			531,617 18,200
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	65,00	18,200
	28752744005011	Corp de iluminat (600x600mm inclusiv 4 lampi LED)	buc	1,0000	466,67	485,337
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	8,00	8,320
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	19,00	19,760

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.