

**Lucrari de reparatie si
replanificare a blocurilor
sanitare din incinta cladirii
administrative a Serviciului
Vamal**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6
Bloc sanitar nr. 6

Valoarea de deviz 210 284,34 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demolari				
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	66,000	136,288 135,952	8 995,008 8 972,832
2	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	16,000	79,872 79,872	1 277,948 1 277,948
3	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	8,700	67,877 66,277	590,526 576,606
4	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	8,700	79,872 79,872	694,884 694,884
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	6,400	35,687 35,687	228,400 228,400
6	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,000	80,722 80,722	161,443 161,443
7	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	2,000	93,467 93,467	186,934 186,934

1	2	3	4	5	6	7
8	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 20 mm	m	15,000	5,098 5,098	76,473 76,473
9	RpSA04B	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 63 mm - 110 mm (tevi de canalizare)	m	3,000	7,647 7,647	22,942 22,942
10	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	0,800	13,595 13,595	10,876 10,876
11	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	4,000	18,694 18,694	74,774 74,774
12	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc	5,000	5,098 5,098	25,491 25,491
13	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	2,000	112,160 112,160	224,321 224,321
14	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	2,000	38,236 38,236	76,473 76,473
15	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	2,000	141,900 0,000	283,800 0,000
		<i>Total</i>	lei			12 930,293
		Total Demolari Inclusiv salariu				12 930,293 12 610,397
		1.2. Pardoseli				
16	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	8,700	139,461 19,883	1 213,309 172,982
17	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv:	m2	8,700	532,885 162,208	4 636,099 1 411,207

1	2	3	4	5	6	7
		dimensiunile placilor sub 60x60 cm (Culoarea si modelul se va alege cu beneficiarul conform schitei de proiect)				
		<i>Total</i>	lei			5 849,408
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				5 849,408 1 584,189
		1.3. Pereti				
18	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC 12,5mm hidrofug cu grosimea 125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie din vata minerala 45kg/m ³ , 100mm, cu inaltimea pina la 4 m	m ²	11,000	553,815 227,992	6 091,963 2 507,907
19	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5mm hidrofug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie	m ²	30,300	271,127 155,920	8 215,159 4 724,374
20	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm(Faianta imitatie marmura, culoarea si modelul se va alege cu beneficiarul conform schitei de proiect)	m ²	31,000	578,184 186,934	17 923,715 5 794,954
21	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm (Faianta imitatie lemn, culoarea si modelul se va alege cu beneficiarul conform schitei de proiect)	m ²	18,000	578,184 186,934	10 407,318 3 364,812
		<i>Total</i>	lei			42 638,155
		Total Pereti Inclusiv salariu				42 638,155 16 392,047
		1.4. Tavane				
22	CF59J	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5mm hidrofug, cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea peste 4 m: tavane fara izolatie	m ²	8,700	309,793 191,522	2 695,200 1 666,245

1	2	3	4	5	6	7
23	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	8,700	54,994 46,734	478,445 406,582
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	8,700	5,849 2,549	50,887 22,177
25	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattelx sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	8,700	70,457 46,733	612,980 406,581
		<i>Total</i>	lei			3 837,512
		Total Tavane Inclusiv salariu				3 837,512 2 501,585
		1.5. Timplarie				
26	CK03A	Usi din MDF interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (2000x800x2buc, Usi MDF inclusiv furnitura necesara, modelul si culoarea se va consulta cu beneficiarul)	m2	4,800	5 185,761 152,946	24 891,652 734,140
27	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile din plastic 20*20cm in usi)	buc	3,000	172,785 42,485	518,355 127,455
		<i>Total</i>	lei			25 410,007
		Total Timplarie Inclusiv salariu				25 410,007 861,595
		1.6. Apeduct si canalizare				
28	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	10,000	76,473 76,473	764,730 764,730
29	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau	m	10,000	29,873 20,393	298,728 203,928

1	2	3	4	5	6	7
		consolidari				
30	RpCU06D	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2	m	5,000	157,195 157,195	785,973 785,973
31	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	5,000	41,140 28,040	205,701 140,201
32	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,000	25,491 25,491	50,982 50,982
33	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,000	14,726 12,746	29,451 25,491
34	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN16, D20)	m	12,000	40,528 15,295	486,337 183,535
35	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д20)	m	12,000	47,661 43,335	571,928 520,016
36	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4'''	buc	10,000	49,968 24,641	499,683 246,413
37	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	1,200	8,497 8,497	10,196 10,196
38	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	12,000	12,745 12,745	152,946 152,946
39	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind	buc	1,000	120,353 20,393	120,353 20,393

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 3/4" (Robinet reversibil D20)				
40	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet sub lavoar d1/2)	buc	8,000	275,393 20,393	2 203,142 163,142
41	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" (Racord fluture 1))	buc	8,000	46,933 18,693	375,467 149,547
42	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal (lavoar din ceramica semicerc cumobilier, modelul se va alege cu beneficiarul)	buc	3,000	1 391,563 161,443	4 174,689 484,329
43	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (amestecator din inox calitatea superioara)	buc	3,000	680,201 140,201	2 040,602 420,602
44	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm)	m	3,000	127,702 61,178	383,105 183,535
45	SB06D1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Teu PP 110)	buc	3,000	114,509 68,826	343,528 206,477
46	SB06D1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Cot PP 90*, D 110)	buc	2,000	100,160 68,826	200,320 137,651
47	SB06D1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110	buc	2,000	95,035 68,826	190,070 137,651

1	2	3	4	5	6	7
		mm (Reductie D 110/50)				
48	SB05C	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D50mm)	m	10,000	75,998 49,283	759,982 492,826
49	SB06B	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm (Cot canalizare d50)	buc	6,000	46,572 33,988	279,431 203,928
50	SB06B	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm (Teu canalizare d50)	buc	1,000	46,571 33,988	46,571 33,988
51	SB06B	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm (Mufa canalizare d50)	buc	2,000	44,494 33,988	88,987 67,976
52	SB06D1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatire PP D110)	buc	1,000	129,883 68,826	129,883 68,826
53	SB06D1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Revizie PP D110)	buc	1,000	129,883 68,826	129,883 68,826
54	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Sifon de pardosea D50mm)	buc	3,000	334,795 70,525	1 004,386 211,575
55	RpSC24A1	Montarea vasului 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	buc	2,000	2 123,577 433,347	4 247,154 866,694

1	2	3	4	5	6	7
		interior tip S				
		<i>Total</i>	lei			20 574,208
		Total Apeduct si canalizare Inclusiv salariu				20 574,208 7 002,377
		1.7. Obiecte sanitare				
56	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Oglinda 500x1000mm)	buc	3,000	732,337 63,727	2 197,012 191,182
57	SE59A	Uscator de mini automat montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Uscator de miini analogic Dry plus inox 1000W)	buc	3,000	1 561,779 29,739	4 685,338 89,218
58	SC14A	Sapuniera din inox montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Dozator sapun inox 800ml)	buc	3,000	395,680 28,040	1 187,040 84,120
59	SC11A	Dispenser hirtie igienica inox satinat model TD3S sau analogic, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 1 punct de sprijin	buc	2,000	156,388 33,988	312,776 67,976
60		Cos gunoi inox 5L cu pedala	buc	2,000	290,000 0,000	580,000 0,000
61		Perie wc, inox	buc	2,000	180,000 0,000	360,000 0,000
62	SE59A	Distribuitor automat de odorizant montat pe perete din beton (Dispenser electronic aerosol)	buc	1,000	919,180 29,740	919,180 29,740
		<i>Total</i>	lei			10 241,346
		Total Obiecte sanitare Inclusiv salariu				10 241,346 462,236
		1.8. Incalzire				
63	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	20,000	8,497 8,497	169,940 169,940
64	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	20,000	34,971 25,491	699,420 509,820

1	2	3	4	5	6	7
65	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	2,000	52,682 52,682	105,363 105,363
66	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,000	14,726 12,746	29,451 25,491
67	IB06B	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-1000мм)	buc	2,000	1 369,090 55,230	2 738,181 110,461
68	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc	2,000	118,474 15,294	236,949 30,589
69	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc	2,000	118,474 15,294	236,949 30,589
70	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (Robinet bila 3/4")	buc	1,000	84,921 12,746	84,921 12,746
71	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 (Teava PEX-AL d20 cu izolare, K=1,3 pentru fittinguri)	m	20,000	55,180 29,740	1 103,610 594,790
72	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	20,000	8,647 7,647	172,946 152,946
		<i>Total</i>	lei			5 577,730
		Total Incalzire				5 577,730

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				1 742,735
		1.9. Retele electrice interne				
73	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	15,000	16,994 16,994	254,910 254,910
74	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	15,000	34,971 25,491	524,565 382,365
75	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	4,000	63,728 63,728	254,910 254,910
76	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,000	38,737 36,537	77,474 73,074
		<i>Total</i>	lei			1 111,859
		Total Retele electrice interne Inclusiv salariu				1 111,859 965,259
		<i>Total</i>	lei			128 170,518
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			10 589,381
		<i>Transport materiale</i>	5 %			4 159,539
		<i>Total</i>				142 919,438
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			11 433,554
		<i>Total</i>				154 352,992
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			9 261,179
		<i>Total</i>				163 614,171
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				163 614,171 44 122,420
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Retele electrice interne				
77	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră d. 150, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw. Nota: Se exclude: Motor pentru ventilator, Ventilator de fereastră	buc	2,000	990,904 981,404	1 981,807 1 962,807

1	2	3	4	5	6	7
78	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 6 automate)	buc	1,000	233,575 149,547	233,575 149,547
79	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 (Intreupator automat 1P C10)	buc	1,000	26,252 22,942	26,252 22,942
80	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 (Intreupator automat 1P C20)	buc	1,000	26,252 22,942	26,252 22,942
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 (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A)	buc	1,000	26,252 22,942	26,252 22,942
82	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m	12,000	41,960 28,890	503,526 346,678
83	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie,	m	10,000	53,594 29,740	535,943 297,395

1	2	3	4	5	6	7
		pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)				
84	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m	22,000	73,198 42,485	1 610,345 934,670
85	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 1 clapa, tip ingropat)	buc	3,000	65,916 25,491	197,748 76,473
86	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	3,000	88,526 26,341	265,577 79,022
87		Cutie de distributie	buc	1,000	18,000 0,000	18,000 0,000
88	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Felinar LED cu sensor de miscare 18W, 1530lm, 6400K, IP20)	buc	3,000	353,472 23,792	1 060,415 71,375
		<i>Total</i>	lei			6 485,692
		Total Rețele electrice interne Inclusiv salariu				6 485,692 3 986,793
		<i>Total</i>	lei			6 485,692
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			956,830
		<i>Transport materiale</i>	5 %			123,975
		<i>Total</i>				7 566,497
		<i>Cheltuieli de regie</i>	56 %			2 232,604

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				9 799,101
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			587,946
		<i>Total</i>				10 387,047
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				10 387,047 3 986,793
		3. Utilaj				
		3.1. Retele electrice interne				
89		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 6 automate)	buc	1,000	375,000 0,000	375,000 0,000
90		Intrerupator automat, modular, 1- polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	1,000	29,000 0,000	29,000 0,000
91		Intrerupator automat, modular, 1- polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	1,000	29,000 0,000	29,000 0,000
92		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V	buc	1,000	260,000 0,000	260,000 0,000
93		Ventilator de fereastră d.150	buc	2,000	264,000 0,000	528,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			1 221,000
		Total Retele electrice interne Inclusiv salariu				1 221,000
		<i>Total</i>	lei			1 221,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			14,652
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 235,652
		Total	lei			175 236,95
		TVA	20 %			35 047,39
		Total deviz: Inclusiv salariu				210 284,34 48 109,25

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie si
replanificare a blocurilor
sanitare din incinta cladirii
administrative a Serviciului
Vamal**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6
Bloc sanitar nr. 6**

Valoarea de deviz 210 284,34 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	8,2100	84,97	697,606
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	3,9150	84,97	332,658
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	10,5000	84,97	892,185
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3840	84,97	32,628
5.	7132010010900	Faiantar	h-om	52,8000	84,97	4 486,416
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,0358	84,97	172,982
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	3,3930	84,97	288,303
8.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	62,0400	84,97	5 271,537
9.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	12,7300	84,97	1 081,668
10.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	6,2480	84,97	530,892
11.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	23,1000	84,97	1 962,807
12.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	30,0000	84,97	2 549,101
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,0460	84,97	428,758
14.	7422010060100	Timplar	h-om	20,0090	84,97	1 700,164
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,5400	84,97	300,794
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	64,6530	84,97	5 493,564
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	28,4530	84,97	2 417,651
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	229,1338	84,97	19 469,499
Total manopera						48 109,25

Materiale:

1.	1111000100020-1	Intreupator cu 1 clapa, tip ingropat	buc	3,0000	37,00	111,000
2.	1111000100033-1	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	12,9780	12,00	155,736

3.	1111000100033-2	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	10,8150	22,00	237,930
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0135	320,00	4,320
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0295	320,00	9,440
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4650	12,00	5,580
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1990	65,00	12,935
8.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1260	35,00	4,410
9.	2030112930000-1	Usi MDF	m2	4,8000	5 000,00	24 000,000
10.	2051142950700	Dibluri	buc	14,1600	1,00	14,160
11.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	16,5825	1,00	16,582
12.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	65,2488	1,00	65,249
13.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,2400	12,00	2,880
14.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0500	25,00	1,250
15.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,9391	25,00	23,478
16.	2320167317232	Dicloreton	kg	0,9240	35,00	32,340
17.	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,5768	3,00	1,730
18.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	1,9145	45,00	86,153
19.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1,3050	18,00	23,490
20.	2430116103800-1	Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattice	kg	3,4800	42,00	146,160
21.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,4000	100,00	40,000
22.	24302261000001	Fuga	kg	21,0411	20,00	420,822
23.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	6,1817	35,00	216,361
24.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	16,7099	6,00	100,259
25.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	37,4100	7,80	291,798
26.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	296,9400	7,80	2 316,132
27.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	0,6000	2,00	1,200
28.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	16,7483	2,00	33,497
29.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	29,9551	2,00	59,910
30.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,0600	45,00	92,700
31.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,0000	45,00	270,000
32.	2521216700210-1	Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm	m	3,2136	60,00	192,816
33.	2521216700210-2	Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D50mm	m	10,7635	24,00	258,324
34.	2521216704234-1	Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe	m	23,6775	24,00	568,260
35.	2521216710000-1	Teava PEX-AL d20 cu izolare, K=1,3 pentru fittinguri	m	26,7800	19,00	508,820
36.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,9180	32,00	29,376
37.	2521216717050-1	Teava din material plastic PPR PN16, D20	m	12,2400	19,00	232,560
38.	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	11,3866	105,00	1 195,593
39.	2523156712230-1	Cot canalizare d50	buc	6,2400	10,00	62,400
40.	2523156712230-2	Teu canalizare d50	buc	1,0400	10,00	10,400
41.	2523156712230-3	Mufa canalizare d50	buc	2,0800	8,00	16,640
42.	2523156712820-	Teu PP 110	buc	3,0750	33,00	101,475

	1					
43.	2523156712820-2	Cot PP 90*, D 110	buc	2,0500	19,00	38,950
44.	2523156712820-3	Reductie D 110/50	buc	2,0500	14,00	28,700
45.	2523156712820-4	Piesa de curatire PP D110	buc	1,0250	48,00	49,200
46.	2523156712820-5	Revizie PP D110	buc	1,0250	48,00	49,200
47.	2523156713800-1	Racord fluture 1	buc	8,0000	24,00	192,000
48.	2523156719401-1	Mufa din material plastic pt. electrofuziune D20	buc	9,3600	3,00	28,080
49.	2523156719431-1	Cot din material plastic pt. electrofuziune D20	buc	0,9600	2,00	1,920
50.	2523156719451-1	Teu din material plastic pt. electrofuziune D20	buc	8,5200	3,00	25,560
51.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	106,4172	1,00	106,417
52.	2612132506710-1	Oglinda 500x1000mm	buc	3,0906	550,00	1 699,830
53.	2622102438000	Lavoar	buc	3,0906	620,00	1 916,172
54.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,0806	1 200,00	2 496,720
55.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,0600	250,00	515,000
56.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	3,0906	420,00	1 298,052
57.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1600	2,60	5,616
58.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	3,4465	2,60	8,961
59.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0007	4 500,00	3,150
60.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	133,7756	7,50	1 003,317
61.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	89,7360	5,00	448,680
62.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	9,1776	7,80	71,585
63.	2662102701000-1	PGC 12,5mm hidrofug	m2	64,7375	52,00	3 366,350
64.	2670112202051-1	Placi Faianta imitatie marmura 60*60	m2	31,9362	320,00	10 219,584
65.	2670112202051-2	Placi Faianta imitatie lemn, 60*60	m2	18,5436	320,00	5 933,952
66.	2670112202052-1	Placi de granit ceramic 60x60 cm	m2	8,8305	320,00	2 825,760
67.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	4,3500	12,00	52,200
68.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,1769	12,00	2,123
69.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	2,1600	25,00	54,000
70.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	1,0560	85,00	89,760
71.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	36,3437	10,00	363,437
72.	2710703520284-1	Profil de ghidaj UW	m	12,6580	15,00	189,870
73.	2710703520285	Profil de suport	m	86,9984	14,00	1 217,977
74.	2710703520285-1	Profil de suport CW	m	24,3210	26,00	632,346
75.	2746167335100	Priza	buc	3,0600	55,00	168,300
76.	2811236306200-1	Grila ventilatie din plastic 20*20cm in usi	buc	3,0000	126,00	378,000
77.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	9,0000	3,00	27,000
78.	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	3,4650	3,00	10,395
79.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	1,00	0,100
80.	2822115700000-1	Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-1000мм	buc	2,0000	1 300,00	2 600,000
81.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4080	29,00	11,832
82.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	640,2503	0,50	320,125
83.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	325,3486	0,50	162,674
84.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	6,0000	0,50	3,000

85.	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,0400	2,00	8,080
86.	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,0400	18,00	72,720
87.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0400	0,20	0,808
88.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,4500	20,00	9,000
89.	2875114201120-1	Dozator sapun inox 800ml	buc	3,1512	350,00	1 102,920
90.	2875114201170-2	Dispenser hirtie igienica inox satinat model TD3S	buc	2,0400	120,00	244,800
91.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	3,0600	68,00	208,080
92.	2875114202905-1	Sifon de pardosea D50mm	buc	3,1500	250,00	787,500
93.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	3,0600	78,00	238,680
94.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,0600	50,00	103,000
95.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	3,1200	15,00	46,800
96.	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	3,4650	28,00	97,020
97.	2875274201000-1	Robinet reversibil D20	buc	1,0200	98,00	99,960
98.	2875274201000-2	Robinet sub lavoar d1/2	buc	8,1600	250,00	2 040,000
99.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	12,2400	25,00	306,000
100.	2875274202700-1	Robinet tur 1/2"	buc	2,0000	100,00	200,000
101.	2875274202700-2	Robinet retur d 1/2"	buc	2,0000	100,00	200,000
102.	2875274204040-1	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	10,0000	24,00	240,000
103.	2875274205100-2	Robinet bila 3/4"	buc	1,0000	68,00	68,000
104.	2875274400501-1	Felinar LED cu sensor de miscare 18W, 1530lm, 6400K, IP20	buc	3,1200	290,00	904,800
105.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	8,0000	1,00	8,000
106.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1740	120,00	20,880
107.	2913124201370-1	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" din inox calitatea superioara	buc	3,0000	450,00	1 350,000
108.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,0600	42,00	86,520
109.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,0600	42,00	86,520
110.	2924127356800-1	Uscator de miini analogic Dry plus inox 1000W	buc	3,0600	1 500,00	4 590,000
111.	2924127356800-2	Distribuitor automat de odorizant montat pe perete din beton (Dispenser electronic aerosol)	buc	1,0200	870,00	887,400
112.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	3,1200	12,00	37,440
113.	3220137315778	Decapant	kg	0,0720	35,00	2,520
114.	332051735223-1	Termoizolare conducte de tip ПЭП d20	m	12,9780	4,00	51,912
115.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5994	12,00	7,193
116.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0100	12,00	0,120
117.	4100126202818	Apa	m3	0,8599	12,00	10,319
	64	Cos gunoi inox 5L cu pedala	buc	2,0000	290,00	580,000

118.						
119.	65	Perie wc, inox	buc	2,0000	180,00	360,000
120.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,4350	12,00	5,220
121.	91	Cutie de distributie	buc	1,0000	18,00	18,000
122.	93	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 6 automate)	buc	1,0000	375,00	375,000
123.	94	Intreupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	1,0000	29,00	29,000
124.	95	Intreupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	1,0000	29,00	29,000
125.	96	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V	buc	1,0000	260,00	260,000
126.	98	Ventilator de fereastră d.150	buc	2,0000	264,00	528,000
		Total materiale de construcții				86 891,31

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,4009	20,00	8,018
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,5850	20,00	51,700
3.	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	0,1428	65,00	9,282
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	2,0166	20,00	40,332
5.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,3654	20,00	7,308
6.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	2,6311	120,00	315,732
7.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,8000	25,00	20,000
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,8350	20,00	16,700
9.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,7448	20,00	14,896
10.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0461	35,00	1,614
11.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,6955	35,00	94,342
12.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	65,00	13,000
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,5160	550,00	283,800
		Total utilaje de construcții				876,72

Total	lei	175 236,95
TVA	20 %	35 047,39

Total deviz:

210 284,34

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie si replanificare a blocurilor sanitare din incinta cladirii administrative a Serviciului Vamal **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demolari				
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			136,288 135,952
	7132010010900	Faianțar	h-om	0,8000	84,97	67,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	84,97	67,98
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	12,00	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 995,008
2	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2			79,872 79,872
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	84,97	39,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 277,948
3	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			67,877 66,277
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	84,97	33,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	84,97	33,14
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	12,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			590,526
4	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2			79,872 79,872
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	84,97	39,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			694,884
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			35,687 35,687
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	84,97	17,84
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	84,97	17,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			228,400
6	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			80,722 80,722
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	84,97	80,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			161,443
7	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			93,467 93,467
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	84,97	93,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			186,934
8	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 20 mm	m			5,098 5,098

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	84,97	5,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			76,473
9	RpSA04B	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 63 mm - 110 mm (tevi de canalizare)	m			7,647
						7,647
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	84,97	7,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22,942
10	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			13,595
						13,595
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	84,97	13,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10,876
11	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			18,694
						18,694
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	84,97	18,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			74,774
12	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc			5,098
						5,098
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	84,97	5,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25,491
13	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			112,160
						112,160
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			224,321
14	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			38,236
						38,236
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	84,97	38,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			76,473
15	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			141,900
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	550,00	141,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			283,800
		1.2. Pardoseli				
16	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			139,461
						19,883
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	84,97	19,88
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	7,50	115,32
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	35,00	3,17
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	20,00	0,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 213,309
17	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm (Culoarea si modelul se va alege cu beneficiarul conform schitei de proiect)	m2			532,885
						162,208
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	84,97	162,21
	2670112202052-1	Placi de granit ceramic 60x60 cm	m2	1,0150	320,00	324,80
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	7,80	33,54
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	20,00	4,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	120,00	2,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	120,00	5,47
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	20,00	0,23
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	35,00	0,19

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 636,099
		1.3. Pereti				
18	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC 12,5mm hidrofug cu grosimea 125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie din vata minerala 45kg/m3, 100mm, cu inaltimea pina la 4 m	m2			553,815 227,992
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6832	84,97	227,99
	2662102701000-1	PGC 12,5mm hidrofug	m2	2,1000	52,00	109,75
	2710703520284-1	Profil de ghidaj UW	m	1,1450	15,00	17,26
	2710703520285-1	Profil de suport CW	m	2,2000	26,00	57,49
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0300	105,00	108,69
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1,2200	1,00	1,23
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	2,00	3,05
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	6,00	3,27
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	35,00	6,16
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,00	1,51
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	0,50	14,79
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	12,00	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	20,00	0,19
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	35,00	2,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 091,963
19	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5mm hidrofug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie	m2			271,127 155,920
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8350	84,97	155,92
	2662102701000-1	PGC 12,5mm hidrofug	m2	1,0500	52,00	54,87
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	10,00	9,24
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	14,00	30,95
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	1,00	2,36
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	2,00	1,52
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	6,00	1,63
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	35,00	3,08
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,00	1,66
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,50	8,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	20,00	0,09
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	35,00	1,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 215,159
20	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm(Faianta imitatie marmura, culoarea si modelul se va alege cu beneficiarul conform schitei de proiect)	m2			578,184 186,934
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2000	84,97	186,93
	2670112202051-1	Placi Faianta imitatie marmura 60*60	m2	1,0200	320,00	329,66
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,0000	7,80	47,27
	24302261000001	Fuga	kg	0,3900	20,00	7,88
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	12,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	20,00	0,63
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	20,00	0,30
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	120,00	5,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 923,715
21	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm (Faianta imitatie lemn, culoarea si modelul se va alege cu beneficiarul conform schitei de proiect)	m2			578,184 186,934
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2000	84,97	186,93
	2670112202051-2	Placi Faianta imitatie lemn, 60*60	m2	1,0200	320,00	329,66
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,0000	7,80	47,27
	24302261000001	Fuga	kg	0,3900	20,00	7,88
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	12,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	20,00	0,63
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	20,00	0,30
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	120,00	5,47

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 407,318
		1.4. Tavane				
22	CF59J	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5mm hidrofug, cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea peste 4 m: tavane fara izolatie	m2			309,793 ----- 191,522
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2540	84,97	191,52
	2662102701000-1	PGC 12,5mm hidrofug	m2	1,0920	52,00	57,07
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9560	10,00	9,61
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2880	14,00	32,19
	2523156720072	Banda de etansare sub profilul "Dihungsband"	m	2,4440	1,00	2,46
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7878	2,00	1,58
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2820	6,00	1,70
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0910	35,00	3,20
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,7160	1,00	1,72
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,8400	0,50	8,46
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	20,00	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0050	35,00	0,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 695,200
23	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			54,994 ----- 46,734
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	8,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	12,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			478,445
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,849 ----- 2,549
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	12,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50,887
25	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattice sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			70,457 ----- 46,733
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800-1	Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattice	kg	0,4000	42,00	16,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	12,00	6,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			612,980
		1.5. Timplarie				
26	CK03A	Usi din MDF interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (2000x800x2buc, Usi MDF inclusiv furnitura necesara, modelul si culoarea se va consulta cu beneficiarul)	m2			5 185,761 ----- 152,946
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	84,97	124,91
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	84,97	6,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2030112930000-1	Usi MDF	m2	1,0000	5 000,00	5 000,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	29,00	2,47
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	25,00	11,25
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	85,00	18,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 891,652
27	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din	buc			172,785

1	2	3	4	5	6	7
		tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile din plastic 20*20cm in usi)				42,485
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	20,00	3,00
	2811236306200-1	Grila ventilatie din plastic 20*20cm in usi	buc	1,0000	126,00	126,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			518,355
		1.6. Apeduct si canalizare				
28	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			76,473
						76,473
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	8,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	84,97	67,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			764,730
29	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			29,873
						20,393
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	84,97	11,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	5,00	8,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	320,00	0,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	20,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			298,728
30	RpCU06D	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2	m			157,195
						157,195
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	84,97	29,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5000	84,97	127,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			785,973
31	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			41,140
						28,040
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2300	84,97	19,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	5,00	11,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	320,00	0,16
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	4 500,00	0,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	12,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	20,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			205,701
32	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			25,491
						25,491
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	84,97	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	84,97	22,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50,982
33	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			14,726
						12,746
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	5,00	1,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	12,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	20,00	0,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29,451
34	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN16, D20)	m			40,528
						15,295

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2521216717050-1	Teava din material plastic PPR PN16, D20	m	1,0200	19,00	19,38
	2523156719431-1	Cot din material plastic pt. electrofuziune D20	buc	0,0800	2,00	0,16
	2523156719451-1	Teu din material plastic pt. electrofuziune D20	buc	0,7100	3,00	2,13
	2523156719401-1	Mufa din material plastic pt. electrofuziune D20	buc	0,7800	3,00	2,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	35,00	0,21
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	65,00	0,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			486,337
35	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciale, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д20)	m			47,661
						43,335
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	84,97	43,33
	332051735223-1	Termoizolare conducte de tip ПЭП д20	m	1,0300	4,00	4,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			571,928
36	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			49,968
						24,641
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2875274204040-1	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	1,0000	24,00	24,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	25,00	0,12
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,60	0,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	320,00	0,38
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	12,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			499,683
37	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			8,497
						8,497
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	84,97	8,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10,196
38	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			12,745
						12,745
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	84,97	12,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			152,946
39	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet reversibil D20)	buc			120,353
						20,393
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	84,97	20,39
	2875274201000-1	Robinet reversibil D20	buc	1,0000	98,00	99,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,353
40	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet sub lavoar d1/2)	buc			275,393
						20,393
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	84,97	20,39
	2875274201000-2	Robinet sub lavoar d1/2	buc	1,0000	250,00	255,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 203,142
41	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" (Racord fluture 1))	buc			46,933
						18,693
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2523156713800-1	Racord fluture 1	buc	1,0000	24,00	24,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	65,00	1,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	100,00	3,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			375,467
42	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (lavoar din ceramica semicerc cumobilier, modelul se va alege cu beneficiarul)	buc			1 391,563
						161,443

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	84,97	161,44
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	620,00	638,72
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	68,00	69,36
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	78,00	79,56
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	32,00	9,79
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	420,00	432,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 174,689
43	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (amestecator din inox calitatea superioara)	buc			680,201 140,201
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	84,97	140,20
	2913124201370-1	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" din inox calitatea superioara	buc	1,0000	450,00	450,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	45,00	90,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 040,602
44	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm)	m			127,702 61,178
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	84,97	61,18
	2521216700210-1	Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm	m	1,0300	60,00	64,27
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	45,00	1,50
	2320167317232	Dicloretean	kg	0,0150	35,00	0,55
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0080	25,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			383,105
45	SB06D1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Teu PP 110)	buc			114,509 68,826
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8100	84,97	68,83
	2523156712820-1	Teu PP 110	buc	1,0000	33,00	33,82
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1580	45,00	7,29
	2320167317232	Dicloretean	kg	0,0760	35,00	2,73
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0720	25,00	1,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			343,528
46	SB06D1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Cot PP 90*, D 110)	buc			100,160 68,826
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8100	84,97	68,83
	2523156712820-2	Cot PP 90*, D 110	buc	1,0000	19,00	19,48
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1580	45,00	7,29
	2320167317232	Dicloretean	kg	0,0760	35,00	2,73
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0720	25,00	1,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			200,320
47	SB06D1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Reductie D 110/50)	buc			95,035 68,826
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8100	84,97	68,83
	2523156712820-3	Reductie D 110/50	buc	1,0000	14,00	14,35
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1580	45,00	7,29
	2320167317232	Dicloretean	kg	0,0760	35,00	2,73
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0720	25,00	1,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			190,070
48	SB05C	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D50mm)	m			75,998 49,283
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2521216700210-2	Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D50mm	m	1,0300	24,00	25,83
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	45,00	0,47
	2320167317232	Dicloretean	kg	0,0070	35,00	0,26
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0060	25,00	0,16

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			759,982
49	SB06B	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm (Cot canalizare d50)	buc			46,572 33,988
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2523156712230-1	Cot canalizare d50	buc	1,0000	10,00	10,40
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	45,00	1,26
	2320167317232	DicloreTan	kg	0,0110	35,00	0,40
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	25,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			279,431
50	SB06B	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm (Teu canalizare d50)	buc			46,571 33,988
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2523156712230-2	Teu canalizare d50	buc	1,0000	10,00	10,40
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	45,00	1,26
	2320167317232	DicloreTan	kg	0,0110	35,00	0,40
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	25,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46,571
51	SB06B	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm (Mufa canalizare d50)	buc			44,494 33,988
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2523156712230-3	Mufa canalizare d50	buc	1,0000	8,00	8,32
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	45,00	1,26
	2320167317232	DicloreTan	kg	0,0110	35,00	0,40
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	25,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			88,987
52	SB06D1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatire PP D110)	buc			129,883 68,826
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8100	84,97	68,83
	2523156712820-4	Piesa de curatire PP D110	buc	1,0000	48,00	49,20
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1580	45,00	7,29
	2320167317232	DicloreTan	kg	0,0760	35,00	2,73
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0720	25,00	1,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129,883
53	SB06D1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Revizie PP D110)	buc			129,883 68,826
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8100	84,97	68,83
	2523156712820-5	Revizie PP D110	buc	1,0000	48,00	49,20
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1580	45,00	7,29
	2320167317232	DicloreTan	kg	0,0760	35,00	2,73
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0720	25,00	1,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129,883
54	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Sifon de pardosea D50mm)	buc			334,795 70,525
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	84,97	70,52
	2875114202905-1	Sifon de pardosea D50mm	buc	1,0000	250,00	262,50
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,60	0,30
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	35,00	1,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 004,386
55	RpSC24A1	Montarea vasului 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 S	buc			2 123,577 433,347
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	84,97	433,35

1	2	3	4	5	6	7
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 200,00	1 248,36
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	250,00	257,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	42,00	43,26
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	42,00	43,26
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	45,00	46,35
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	50,00	51,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 247,154
		1.7. Obiecte sanitare				
56	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Oglinda 500x1000mm)	buc			732,337 63,727
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2612132506710-1	Oglinda 500x1000mm	buc	1,0100	550,00	566,61
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	25,00	102,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 197,012
57	SE59A	Uscator de mini automat montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Uscator de miini analogic Dry plus inox 1000W)	buc			1 561,779 29,739
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2924127356800-1	Uscator de miini analogic Dry plus inox 1000W	buc	1,0000	1 500,00	1 530,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 685,338
58	SC14A	Sapuniera din inox montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Dozator sapun inox 800ml)	buc			395,680 28,040
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	84,97	28,04
	2875114201120-1	Dozator sapun inox 800ml	buc	1,0100	350,00	367,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 187,040
59	SC11A	Dispenser hirtie igienica inox satinat model TD3S sau analogic, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 1 punct de sprijin	buc			156,388 33,988
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2875114201170-2	Dispenser hirtie igienica inox satinat model TD3S	buc	1,0000	120,00	122,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			312,776
60		Cos gunoi inox 5L cu pedala	buc			290,000 0,000
	64	Cos gunoi inox 5L cu pedala	buc	1,0000	290,00	290,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			580,000
61		Perie wc, inox	buc			180,000 0,000
	65	Perie wc, inox	buc	1,0000	180,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			360,000
62	SE59A	Distribuitor automat de odorizant montat pe perete din beton (Dispenser electronic aerosol)	buc			919,180 29,740
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2924127356800-2	Distribuitor automat de odorizant montat pe perete din beton (Dispenser electronic aerosol)	buc	1,0000	870,00	887,40
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			919,180
		1.8. Incalzire				
63	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			8,497 8,497
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	84,97	8,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			169,940
64	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			34,971 25,491

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	5,00	8,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	320,00	0,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	20,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			699,420
65	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			52,682
						52,682
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	84,97	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	84,97	49,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,363
66	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			14,726
						12,746
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	5,00	1,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	12,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	20,00	0,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29,451
67	IB06B	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-1000мм)	buc			1 369,090
						55,230
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2822115700000-1	Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-1000мм	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	65,00	0,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	100,00	0,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,00	0,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	35,00	8,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 738,181
68	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc			118,474
						15,294
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2875274202700-1	Robinet tur 1/2"	buc	1,0000	100,00	100,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	65,00	0,78
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	100,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			236,949
69	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc			118,474
						15,294
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2875274202700-2	Robinet retur d 1/2"	buc	1,0000	100,00	100,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	65,00	0,78
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	100,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			236,949
70	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (Robinet bila 3/4")	buc			84,921
						12,746
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2875274205100-2	Robinet bila 3/4"	buc	1,0000	68,00	68,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	65,00	0,98
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	100,00	3,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84,921
71	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 (Teava PEX-AL d20 cu izolare, K=1,3 pentru fittinguri)	m			55,180
						29,740

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2521216710000-1	Teava PEX-AL d20 cu izolare, K=1,3 pentru fittinguri	m	1,0300	19,00	25,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 103,610
72	IE03A	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			8,647 7,647
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			172,946
		1.9. Retele electrice interne				
73	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adancimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			16,994 16,994
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	84,97	16,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			254,910
74	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			34,971 25,491
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	5,00	8,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	320,00	0,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	20,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			524,565
75	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			63,728 63,728
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	8,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			254,910
76	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			38,737 36,537
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	84,97	28,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,60	0,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	4 500,00	0,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	20,00	0,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			77,474
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Retele electrice interne				
77	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră d. 150, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw. Nota: Se exclude: Motor pentru ventilator, Ventilator de fereastră	buc			990,904 981,404
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	84,97	981,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	65,00	6,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	20,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 981,807
78	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 6 automate)	buc			233,575 149,547

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,7600	84,97	149,55
	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,0000	18,00	72,72
	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,0000	2,00	8,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,20	0,81
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	5,00	2,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			233,575
79	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 (Intrerupator automat 1P C10)	buc			26,252 22,942
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	84,97	22,94
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	12,00	0,06
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26,252
80	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 (Intrerupator automat 1P C20)	buc			26,252 22,942
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	84,97	22,94
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	12,00	0,06
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26,252
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 (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A)	buc			26,252 22,942
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	84,97	22,94
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	12,00	0,06
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26,252
82	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m			41,960 28,890
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	84,97	28,89
	1111000100033-1	Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	1,0500	12,00	12,98
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	3,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			503,526
83	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m			53,594 29,740
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	84,97	29,74
	1111000100033-2	Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	1,0500	22,00	23,79
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0200	3,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			535,943
84	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-	m			73,198 42,485

1	2	3	4	5	6	7
		25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2521216704234-1	Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe	m	1,0250	24,00	25,83
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1500	28,00	4,41
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	3,00	0,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 610,345
85	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 1 clapa, tip ingropat)	buc			65,916 25,491
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	84,97	25,49
	1111000100020-1	Intrerupator cu 1 clapa, tip ingropat	buc	1,0000	37,00	37,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	5,00	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			197,748
86	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			88,526 26,341
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	84,97	26,34
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	55,00	56,10
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	5,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	12,00	0,06
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,50	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			265,577
87		Cutie de distributie	buc			18,000 0,000
	91	Cutie de distributie	buc	1,0000	18,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18,000
88	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Felinar LED cu sensor de miscare 18W, 1530lm, 6400K, IP20)	buc			353,472 23,792
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	84,97	23,79
	2875274400501-1	Felinar LED cu sensor de miscare 18W, 1530lm, 6400K, IP20	buc	1,0000	290,00	301,60
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	12,00	12,48
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	15,00	15,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 060,415
		3. Utilaj				
		3.1. Retele electrice interne				
89		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 6 automate)	buc			375,000 0,000
	93	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 6 automate)	buc	1,0000	375,00	375,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			375,000
90		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc			29,000 0,000
	94	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	1,0000	29,00	29,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29,000
91		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc			29,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	95	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	1,0000	29,00	29,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29,000
92		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V	buc			260,000 ----- 0,000
	96	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V	buc	1,0000	260,00	260,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			260,000
93		Ventilator de fereastră d.150	buc			264,000 ----- 0,000
	98	Ventilator de fereastră d.150	buc	1,0000	264,00	264,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			528,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.