

**Lucrari de reconstructie a
cladirilor administrative**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №**Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare (RIAC)**

Valoarea de deviz 413 205,450 lei

Intocmit in prețuri curente 05.02.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Lucrari de constructie 1.1. 1.1. Rețele interioare de alimentare cu apa rece si calda				
1	RCsB21A k=2	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 100 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui fundatiei)	buc	1,00	90,00 14,40	90,000 14,400
2	RCsB21A k=2	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 100 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui cladirii) K=2,0000	buc	40,00	90,00 14,40	3 600,000 576,000
3	RCsB21A k=2	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 100 cm, in elementele de beton (gaurirea planseului cladirii) K=2,0000	buc	12,00	90,00 14,40	1 080,000 172,800
4	RCsB10A k=3	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee pina la 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii	buc	53,00	204,33 113,40	10 829,490 6 010,200

1	2	3	4	5	6	7
		dintre betonul vechi si cel nou K=3,0000				
5	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, (Teava PPR, D=40 mm) (fitinguri se exclud)	m	75,00	78,50 25,80	5 887,350 1 935,000
6	SA14D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=32 mm) (fitinguri se exclud)	m	102,00	53,73 21,60	5 480,160 2 203,200
7	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=25 mm) (fitinguri se exclud)	m	25,00	46,74 19,80	1 168,410 495,000
8	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=20 mm) (fitinguri se exclud)	m	87,00	40,46 18,60	3 519,840 1 618,200
9	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	289,00	9,60 9,60	2 774,400 2 774,400
10	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, din PPR, D44x9 mm	m	75,00	79,28 25,20	5 945,650 1 890,000
11	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, din PPR, D35x9 mm Materiale marunte=1,0500 Materiale marunte=1,0500	m	102,00	79,28 25,20	8 086,050 2 570,400
12	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, din PPR, D28x9 mm Materiale marunte=1,0500	m	25,00	79,28 25,20	1 981,900 630,000
13	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, din PPR, D22x9 mm Materiale marunte=1,0500	m	87,00	79,28 25,20	6 896,950 2 192,400

1	2	3	4	5	6	7
14	IC38J	Teu egal PPR, D=40 mm	buc	2,00	42,89 20,40	85,780 40,800
15	IC38I	Teu egal PPR, D=32 mm	buc	3,00	40,04 18,00	120,120 54,000
16	IC38J	Teu redus PPR, D=40x32 mm	buc	1,00	42,89 20,40	42,890 20,400
17	IC38J	Teu redus PPR, D=40x20 mm	buc	1,00	42,89 20,40	42,890 20,400
18	IC38I	Teu redus PPR, D=32x25 mm	buc	4,00	40,04 18,00	160,160 72,000
19	IC38I	Teu redus PPR, D=32x20 mm	buc	4,00	40,04 18,00	160,160 72,000
20	IC38H	Teu redus PPR, D=25x20 mm	buc	19,00	37,49 15,60	712,310 296,400
21	IC38J	Cot PPR, D=40 mm	buc	4,00	42,89 20,40	171,560 81,600
22	IC38I	Cot PPR, D=32 mm	buc	12,00	40,04 18,00	480,480 216,000
23	IC38H	Cot PPR, D=25 mm	buc	1,00	37,49 15,60	37,490 15,600
24	IC38G	Cot PPR, D=20 mm	buc	26,00	35,57 13,80	924,820 358,800
25	IC38J	Reductie PPR, D=40x32 mm	buc	3,00	42,89 20,40	128,670 61,200
26	IC38I	Reductie PPR, D=32x25 mm	buc	3,00	40,04 18,00	120,120 54,000
27	IC38I	Reductie PPR, D=32x20 mm	buc	3,00	40,04 18,00	120,120 54,000
28	IC38H	Reductie PPR,, D=25x20 mm	buc	6,00	37,49 15,60	224,940 93,600
29	IC38J	Mufa PPR, D=40 mm	buc	19,00	42,89 20,40	814,910 387,600
30	IC38I	Mufa PPR, D=32 mm	buc	26,00	40,04 18,00	1 041,040 468,000
31	IC38H	Mufa PPR, D=25 mm	buc	7,00	37,49 15,60	262,430 109,200
32	IC38G	Mufa PPR, D=20 mm	buc	22,00	35,57 13,80	782,540 303,600
33	SD06A	Olandez FI PPR, D=20 mmx1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0200	buc	10,00	178,20 25,20	1 782,000 252,000

1	2	3	4	5	6	7
34	IC38K	Cot compresiune PE, FI D=50 mmx1 1/2"	buc	1,00	125,44 22,80	125,440 22,800
35	IC38K	Adaptor (mufa) PPR, FE D=50 mmx1 1 2"	buc	1,00	125,44 22,80	125,440 22,800
36	SD19C	Robinet cu sfera PPR D 40 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	2,00	129,10 27,60	258,200 55,200
37	SD19C	Robinet cu sfera PPR D 32 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	8,00	129,10 27,60	1 032,800 220,800
38	SD19B	Robinet cu sfera PPR D 25 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	5,00	118,30 16,80	591,500 84,000
39	SD19A	Robinet cu sfera PPR D 20 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	5,00	115,30 13,80	576,500 69,000
40	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc	14,00	3 064,50 282,00	42 903,000 3 948,000
41	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (cu 2 robineti) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,0200	buc	3,00	2 712,27 111,00	8 136,800 333,000
42	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti	buc	4,00	3 742,35 111,00	14 969,400 444,000

1	2	3	4	5	6	7
		din zidarie de caramida sau b.c.a. (cu 4 robineti) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200				
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"	buc	22,00	599,00 99,00	13 178,000 2 178,000
44	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)=1,0050	buc	58,00	264,00 63,00	15 312,000 3 654,000
		<i>Total</i>	lei			162 764,710
		Total 1.1. Retele interioare de alimentare cu apa rece si calda Inclusiv salariu				162 764,710 37 144,800
		1.2. 1.2. Retele interioare de canalizare				
45	RCsB21A k=4	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 200 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui fundatiei) K=4,0000	buc	4,00	180,00 28,80	720,000 115,200
46	RCsB21A k=4	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 200 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui cladirii) K=4,0000	buc	2,00	180,00 28,80	360,000 57,600
47	RCsB21A k=4	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 200 cm, in elementele de beton (gaurirea planseului cladirii) K=4,0000	buc	12,00	180,00 28,80	2 160,000 345,600
48	RCsB10A k=3	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee pina la 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii	buc	18,00	204,33 113,40	3 677,940 2 041,200

1	2	3	4	5	6	7
		dintre betonul vechi si cel nou K=3,0000				
49	SA04I	Tub de protectie din otel D=200 mmx4 mm, L=0,5 m	m	8,00	643,08 132,00	5 144,600 1 056,000
50	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d 50 mm PVC	m	41,00	77,28 15,00	3 168,480 615,000
51	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d 100 mm PVC	m	91,00	81,90 19,20	7 452,900 1 747,200
52	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	3,00	76,01 15,00	228,030 45,000
53	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de D=110 mm	buc	1,00	78,60 17,40	78,600 17,400
54	SB09C	Manson PVC, D=50 mm	buc	14,00	73,86 13,20	1 034,040 184,800
55	SB09E	Manson PVC, D=110 mm	buc	31,00	78,30 16,80	2 427,300 520,800
56	SB07E	Piesa de capat PVC avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	105,96 16,80	105,960 16,800
57	SB09E	Reductie PVC, D=110x50 mm	buc	2,00	78,30 16,80	156,600 33,600
58	SB09C	Cot PVC 90 grade, D=50 mm	buc	11,00	73,86 13,20	812,460 145,200
59	SB09E	Cot PVC 90 grade, D=110 mm	buc	6,00	78,30 16,80	469,800 100,800
60	SB09E	Teu PVC 90 grade, D=110 mm	buc	14,00	78,30 16,80	1 096,200 235,200
61	SB09C	Teu PVC 90 grade, D=50 mm	buc	2,00	73,86 13,20	147,720 26,400
62	SB09E	Teu redus PVC 90 grade, D=110x50 mm	buc	3,00	78,30 16,80	234,900 50,400
63	SB09E	Ramificatie dubla colt PVC 90 grade, D=110x50 mm	buc	3,00	78,30 16,80	234,900 50,400

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			29 710,430
		Total 1.2. Rețele interioare de canalizare Inclusiv salariu				29 710,430 7 404,600
		1.3. 1.3. Sistemul de stingere a incendiilor				
64	RCsB21A k=4	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 200 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui fundatiei) K=4,0000	buc	1,00	73,80 28,80	73,800 28,800
65	RCsB21A k=2	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 100 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui cladirii) K=2,0000	buc	5,00	90,00 14,40	450,000 72,000
66	RCsB21A k=2	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 100 cm, in elementele de beton (gaurirea planseul cladirii) K=2,0000	buc	12,00	90,00 14,40	1 080,000 172,800
67	RCsB10A k=3	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee pina la 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou K=3,0000	buc	18,00	204,33 113,40	3 677,940 2 041,200
68	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 50 mm (fitinguri se exclud) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0200	m	76,00	275,04 69,00	20 903,000 5 244,000
69	SA03G	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 65 mm (fitinguri se exclud) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0150	m	50,00	301,03 96,00	15 051,400 4 800,000
70	SA04I	Tub de protectie din otel D=150 mmx3 mm, L=0,5 m (din fittinguri doar Niplu, restul se exclud) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	m	6,50	643,08 132,00	4 180,050 858,000

1	2	3	4	5	6	7
71	SA35A	Cot din otel D=50x3 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc	22,00	117,38 33,00	2 582,260 726,000
72	SA35A	Teu egal din otel sudabil D 50 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc	12,00	117,38 33,00	1 408,530 396,000
73	SA35B	Teu redus din otel sudabil D 65x50 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc	3,00	144,57 58,80	433,710 176,400
74	SA35B	Reductie din otel sudabil D 65x50 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc	1,00	144,58 58,80	144,580 58,800
75	SA35B	Cot din otel D 65x3 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc	3,00	144,57 58,80	433,710 176,400
		<i>Total</i>	lei			50 418,980
		Total 1.3. Sistemul de stingere a incendiilor Inclusiv salariu				50 418,980 14 750,400
		<i>Total</i>	lei			242 894,120
		<i>Transport materiale</i>	2 %			3 648,321
		<i>Fond social si medical</i>	24 %			14 231,952
		<i>Total</i>				260 774,393
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			13 038,720
		<i>Total</i>				273 813,113
		<i>Beneficiul</i>	3 %			8 214,393
		Total 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				282 027,506 59 299,800
		2. 2. Lucrari de montare				
76	SC02A adoptat	Cabina de dus dotata cu stropitoare, furtun, robinet Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)=1,0300	buc	3,00	111,00 111,00	333,000 333,000
77	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete	buc	16,00	292,50 240,00	4 680,000 3 840,000

1	2	3	4	5	6	7
		(cu cutie si rama) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, ipsos etc)=1,0500				
		<i>Total</i>	lei			5 013,000
		<i>Transport materiale</i>	3 %			25,200
		<i>Fond social si medical</i>	24 %			1 001,520
		<i>Total</i>				6 039,720
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			1 251,900
		<i>Total</i>				7 291,620
		<i>Beneficiul</i>	3 %			218,749
		Total 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				7 510,369 4 173,000
		3. 3. Utilaj				
78	1	Indicator de hidrant	buc	16,00	50,00 0,00	800,000 0,000
79	2	Furtun de incendiu d 50 mm, L=20 m	buc	16,00	1 000,00 0,00	16 000,000 0,000
80	3	Pistol de incendiu d 50 mm	buc	16,00	500,00 0,00	8 000,000 0,000
81	4	Robinet de incendiu d 50 mm	buc	16,00	500,00 0,00	8 000,000 0,000
82	5	Dulap de incendiu	buc	16,00	1 000,00 0,00	16 000,000 0,000
83	6	Cabina de dus dotata cu stropitoare, furtun, robinet	buc	3,00	2 000,00 0,00	6 000,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			54 800,000
		Total 3. Utilaj Inclusiv salariu				54 800,000

		Total	lei	344 337,875
		Tva	20 %	68 867,575
		Total deviz: Inclusiv salariu		413 205,450 63 472,800

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reconstructie a
cladirilor administrative**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare (RIAC)****Valoarea de deviz 413 205,450 lei**

Intocmit in prețuri curente 05.02.2026

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	194,130	60,00	11 647,800
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	695,290	60,00	41 717,400
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	47,080	60,00	2 824,800
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	121,380	60,00	7 282,800
		Total manopera				63 472,800

Materiale:

1.	1	Indicator de hidrant	buc	16,000	50,00	800,000
2.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	3,738	350,00	1 308,300
3.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,005	350,00	1 401,750
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,660	30,00	49,800
5.	2	Furtun de incendiu d 50 mm, L=20 m	buc	16,000	1 000,00	16 000,000
6.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	14,251	30,00	427,530
7.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,012	30,00	0,360
8.	2320167317232	DicloreTan	kg	0,035	30,00	1,050
9.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,075	30,00	2,250
10.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	3,553	30,00	106,590
11.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	3,880	30,00	116,400
12.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,174	30,00	5,220
13.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	14,700	100,00	1 470,000
14.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	102,290	100,00	10 229,000
15.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	16,800	50,00	840,000
16.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas	buc	14,700	50,00	735,000

		closet				
17.	2521216717050	Teava din material plastic	m	4,284	50,00	214,200
18.	25212167170505	Teava PPR, D=40 mm	m	76,500	50,00	3 825,000
19.	25212167170506	Teava PPR, D=32 mm	m	104,040	30,00	3 121,200
20.	25212167170507	Teava PPR, D=25 mm	m	25,500	25,00	637,500
21.	25212167170508	Teava PPR, D=20 mm	m	88,740	20,00	1 774,800
22.	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d 50 mm PVC	m	42,230	60,00	2 533,800
23.	252121672016051	Teava din material plastic pentru canalizare d 100 mm PVC	m	93,730	60,00	5 623,800
24.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	14,700	30,00	441,000
25.	25231267211553	Sifon de pardoseala din polipropilena D=110 mm	buc	1,010	60,00	60,600
26.	252312672115552	Sifon de pardoseala din polipropilena D=50 mm	buc	3,030	60,00	181,800
27.	252315671530056	Piesa de capat PVC avind diametrul de 110 mm	buc	1,000	60,00	60,000
28.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	33,000	60,00	1 980,000
29.	252315672103754	Manson PVC, D=50 mm	buc	14,000	60,00	840,000
30.	252315672103755	Manson PVC, D=110 mm	buc	31,000	60,00	1 860,000
31.	252315672103757	Reductie PVC, D=110x50 mm	buc	2,000	60,00	120,000
32.	252315672103762	Teu redus PVC 90 grade, D=110x50 mm	buc	3,000	60,00	180,000
33.	252315672103763	Ramificatie dubla colt PVC 90 grade, D=110x50 mm	buc	3,000	60,00	180,000
34.	262210243800041	Lavoar ceramica (cu 2 robineti)	buc	3,091	2 000,00	6 182,000
35.	262210243800042	Lavoar (cu 4 robineti)	buc	4,121	3 000,00	12 363,000
36.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	14,847	2 000,00	29 694,000
37.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	14,700	100,00	1 470,000
38.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 642,050	3,00	4 926,150
39.	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,850	30,00	25,500
40.	272120411781071	Cot din otel D=50x3 mm	buc	22,220	80,00	1 777,600
41.	272120411781072	Teu egal din otel sudabil D 50 mm	buc	12,120	80,00	969,600
42.	272120411781073	Teu redus din otel sudabil D 65x50 mm	buc	3,030	80,00	242,400
43.	272120411781074	Reductie din otel sudabil D 65x50 mm	buc	1,010	80,00	80,800
44.	272120411781075	Cot din otel D 65x3 mm	buc	3,030	80,00	242,400
45.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	10,493	50,00	524,650
46.	272210330600049	Tub de protectie din otel D=200 mmx4 mm, L=0,5 m	m	8,161	500,00	4 080,500
47.	272210330600068	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal D 50 mm	m	78,295	200,00	15 659,000
48.	272210330600069	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal D65 mm	m	51,257	200,00	10 251,400
49.	272210330600070	Tub de protectie din otel D=150 mmx3 mm, L=0,5 m	m	6,631	500,00	3 315,500
50.	2811236832352	Burghiu widia	buc	63,915	100,00	6 391,500
51.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	14,700	50,00	735,000

52.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	14,700	50,00	735,000
53.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	7,140	50,00	357,000
54.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	7,140	50,00	357,000
55.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	14,280	200,00	2 856,000
56.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	14,700	50,00	735,000
57.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	117,000	20,00	2 340,000
58.	28752741101021 4	Teu egal PPR, D=40 mm	buc	2,000	20,00	40,000
59.	28752741101021 5	Teu egal PPR, D=32 mm	buc	3,000	20,00	60,000
60.	28752741101021 6	Teu redus PPR, D=40x32 mm	buc	1,000	20,00	20,000
61.	28752741101021 7	Teu redus PPR, D=40x20 mm	buc	1,000	20,00	20,000
62.	28752741101021 8	Teu redus PPR, D=32x25 mm	buc	4,000	20,00	80,000
63.	28752741101021 9	Teu redus PPR, D=32x20 mm	buc	4,000	20,00	80,000
64.	28752741101022 0	Teu redus PPR, D=25x20 mm	buc	19,000	20,00	380,000
65.	28752741101022 5	Reductie PPR, D=40x32 mm	buc	3,000	20,00	60,000
66.	28752741101022 6	Reductie PPR, D=32x25 mm	buc	3,000	20,00	60,000
67.	28752741101022 7	Reductie PPR, D=32x20 mm	buc	3,000	20,00	60,000
68.	28752741101022 8	Reductie PPR,, D=25x20 mm	buc	6,000	20,00	120,000
69.	28752741101023 4	Cot compresiune PE, FI D=50 mmx1 1/2"	buc	1,000	100,00	100,000
70.	28752741101023 5	Adaptor (mufa) PPR, FE D=50 mmx1 1/2"	buc	1,000	100,00	100,000
71.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	22,000	300,00	6 600,000
72.	29131242017003 3	Olandez FI PPR, D=20 mmx1/2"	buc	10,200	100,00	1 020,000
73.	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	58,290	100,00	5 829,000
74.	29131245031503 6	Robinet cu sfera PPR D 40 mm	buc	2,030	100,00	203,000
75.	29131245031503 7	Robinet cu sfera PPR D 32 mm	buc	8,120	100,00	812,000
76.	29131245031503 8	Robinet cu sfera PPR D 25 mm	buc	5,075	100,00	507,500
77.	29131245031503 9	Robinet cu sfera PPR D 20 mm	buc	5,075	100,00	507,500
78.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	14,700	100,00	1 470,000
79.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	14,700	100,00	1 470,000
80.	3	Pistol de incendiu d 50 mm	buc	16,000	500,00	8 000,000
81.	3220137315778	Decapant	kg	3,235	30,00	97,050
82.	33205173522310	Termoizolatie conducte D44x9 mm	m	81,113	50,00	4 055,650
83.	33205173522311	Termoizolatie conducte D35x9 mm	m	110,313	50,00	5 515,650
84.	33205173522312	Termoizolatie conducte D28x9 mm	m	27,038	50,00	1 351,900
85.	33205173522313	Termoizolatie conducte D22x9 mm	m	94,091	50,00	4 704,550
86.	4	Robinet de incendiu d 50 mm	buc	16,000	500,00	8 000,000
87.	4011106202741	Energie electrica	kw	319,575	4,00	1 278,300
88.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,068	15,00	16,020
89.	5	Dulap de incendiu	buc	16,000	1 000,00	16 000,000
90.	6	Cabina de dus dotata cu stropitoare, furtun, robinet	buc	3,000	2 000,00	6 000,000
		Total materiale de construcții				238 056,070

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	5,340	30,00	160,200
2.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	12,960	30,00	388,800
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	6,922	30,00	207,660
4.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	4,708	30,00	141,240

5.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	9,345	30,00	280,350
		Total utilaje de construcții				1 178,250

Total	lei	344 337,8 75
Tva	20 %	68 867,57 5

Total deviz: **413 205,4
50**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reconstrucie a cladirilor administrative **Investitor Inspectoratul General al Politiei**

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. 1. Lucrari de constructie				
		1.1.				
		1.1. Retele interioare de alimentare cu apa rece si calda				
1	RCsB21A k=2	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 100 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui fundatiei)	buc			90,00 14,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	60,00	14,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	4,00	12,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	100,00	60,00
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	30,00	3,60
		<i>Total</i>	lei			90,000
2	RCsB21A k=2	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 100 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui cladirii) K=2,0000	buc			90,00 14,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	60,00	14,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	4,00	12,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	100,00	60,00
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	30,00	3,60
		<i>Total</i>	lei			3 600,000
3	RCsB21A k=2	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de	buc			90,00

1	2	3	4	5	6	7
		100 cm, in elementele de beton (gaurirea planseului cladirii) K=2,0000				14,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	60,00	14,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	4,00	12,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	100,00	60,00
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	30,00	3,60
		Total	lei			1 080,000
4	RCsB10A k=3	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee pina la 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou K=3,0000	buc			204,33 113,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6300	60,00	113,40
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0140	350,00	14,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,1500	3,00	55,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,18
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0150	350,00	15,75
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0350	30,00	3,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	30,00	1,80
		Total	lei			10 829,490
5	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, (Teava PPR, D=40 mm) (fitinguri se exclud)	m			78,50 25,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	60,00	25,80
	25212167170505	Teava PPR, D=40 mm	m	1,0200	50,00	51,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	30,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0286	30,00	0,86
		Total	lei			5 887,350
6	SA14D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=32 mm) (fitinguri se exclud)	m			53,73 21,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	60,00	21,60
	25212167170506	Teava PPR, D=32 mm	m	1,0200	30,00	30,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	30,00	0,21
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0239	30,00	0,72
		Total	lei			5 480,160
7	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=25 mm) (fitinguri se exclud)	m			46,74 19,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	60,00	19,80
	25212167170507	Teava PPR, D=25 mm	m	1,0200	25,00	25,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	30,00	0,18
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	30,00	0,66
		Total	lei			1 168,410
8	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=20 mm) (fitinguri se exclud)	m			40,46 18,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3100	60,00	18,60
	25212167170508	Teava PPR, D=20 mm	m	1,0200	20,00	20,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	30,00	0,18
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	30,00	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	30,00	0,62
		Total	lei			3 519,840
9	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110	m			9,60 9,60

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	60,00	9,60
		Total	lei			2 774,400
10	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, din PPR, D44x9 mm	m			79,28
						25,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	60,00	25,20
	33205173522310	Termoizolatatie conducte D44x9 mm	m	1,0300	50,00	54,08
		Total	lei			5 945,650
11	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, din PPR, D35x9 mm Materiale marunte=1,0500	m			79,28
						25,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	60,00	25,20
	33205173522311	Termoizolatatie conducte D35x9 mm	m	1,0300	50,00	54,08
		Total	lei			8 086,050
12	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, din PPR, D28x9 mm Materiale marunte=1,0500	m			79,28
						25,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	60,00	25,20
	33205173522312	Termoizolatatie conducte D28x9 mm	m	1,0300	50,00	54,08
		Total	lei			1 981,900
13	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, din PPR, D22x9 mm Materiale marunte=1,0500	m			79,28
						25,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	60,00	25,20
	33205173522313	Termoizolatatie conducte D22x9 mm	m	1,0300	50,00	54,08
		Total	lei			6 896,950
14	IC38J	Teu egal PPR, D=40 mm	buc			42,89
						20,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	60,00	20,40
	287527411010214	Teu egal PPR, D=40 mm	buc	1,0000	20,00	20,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	30,00	1,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	30,00	0,27
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0340	30,00	1,02
		Total	lei			85,780
15	IC38I	Teu egal PPR, D=32 mm	buc			40,04
						18,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	60,00	18,00
	287527411010215	Teu egal PPR, D=32 mm	buc	1,0000	20,00	20,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	30,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	30,00	0,90
		Total	lei			120,120
16	IC38J	Teu redus PPR, D=40x32 mm	buc			42,89
						20,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	60,00	20,40
	287527411010216	Teu redus PPR, D=40x32 mm	buc	1,0000	20,00	20,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	30,00	1,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	30,00	0,27
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0340	30,00	1,02
		Total	lei			42,890
17	IC38J	Teu redus PPR, D=40x20 mm	buc			42,89
						20,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	60,00	20,40
	287527411010217	Teu redus PPR, D=40x20 mm	buc	1,0000	20,00	20,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	30,00	1,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	30,00	0,27
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0340	30,00	1,02
		Total	lei			42,890
18	IC38I	Teu redus PPR, D=32x25 mm	buc			40,04

1	2	3	4	5	6	7
						18,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	60,00	18,00
	287527411010218	Teu redus PPR, D=32x25 mm	buc	1,0000	20,00	20,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	30,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	30,00	0,90
		Total	lei			160,160
19	IC38I	Teu redus PPR, D=32x20 mm	buc			40,04
						18,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	60,00	18,00
	287527411010219	Teu redus PPR, D=32x20 mm	buc	1,0000	20,00	20,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	30,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	30,00	0,90
		Total	lei			160,160
20	IC38H	Teu redus PPR, D=25x20 mm	buc			37,49
						15,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	60,00	15,60
	287527411010220	Teu redus PPR, D=25x20 mm	buc	1,0000	20,00	20,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	30,00	0,21
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	30,00	0,78
		Total	lei			712,310
21	IC38J	Cot PPR, D=40 mm	buc			42,89
						20,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	60,00	20,40
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	20,00	20,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	30,00	1,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	30,00	0,27
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0340	30,00	1,02
		Total	lei			171,560
22	IC38I	Cot PPR, D=32 mm	buc			40,04
						18,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	20,00	20,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	30,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	30,00	0,90
		Total	lei			480,480
23	IC38H	Cot PPR, D=25 mm	buc			37,49
						15,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	60,00	15,60
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	20,00	20,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	30,00	0,21
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	30,00	0,78
		Total	lei			37,490
24	IC38G	Cot PPR, D=20 mm	buc			35,57
						13,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	60,00	13,80
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	20,00	20,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	30,00	0,18
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	30,00	0,69
		Total	lei			924,820
25	IC38J	Reductie PPR, D=40x32 mm	buc			42,89
						20,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	60,00	20,40
	287527411010225	Reductie PPR, D=40x32 mm	buc	1,0000	20,00	20,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	30,00	1,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	30,00	0,27
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0340	30,00	1,02

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			128,670
26	IC38I	Reductie PPR, D=32x25 mm	buc			40,04
						18,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	60,00	18,00
	287527411010226	Reductie PPR, D=32x25 mm	buc	1,0000	20,00	20,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	30,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	30,00	0,90
		Total	lei			120,120
27	IC38I	Reductie PPR, D=32x20 mm	buc			40,04
						18,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	60,00	18,00
	287527411010227	Reductie PPR, D=32x20 mm	buc	1,0000	20,00	20,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	30,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	30,00	0,90
		Total	lei			120,120
28	IC38H	Reductie PPR,, D=25x20 mm	buc			37,49
						15,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	60,00	15,60
	287527411010228	Reductie PPR,, D=25x20 mm	buc	1,0000	20,00	20,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	30,00	0,21
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	30,00	0,78
		Total	lei			224,940
29	IC38J	Mufa PPR, D=40 mm	buc			42,89
						20,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	60,00	20,40
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	20,00	20,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	30,00	1,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	30,00	0,27
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0340	30,00	1,02
		Total	lei			814,910
30	IC38I	Mufa PPR, D=32 mm	buc			40,04
						18,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	20,00	20,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	30,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	30,00	0,90
		Total	lei			1 041,040
31	IC38H	Mufa PPR, D=25 mm	buc			37,49
						15,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	60,00	15,60
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	20,00	20,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	30,00	0,21
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	30,00	0,78
		Total	lei			262,430
32	IC38G	Mufa PPR, D=20 mm	buc			35,57
						13,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	60,00	13,80
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	20,00	20,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	30,00	0,18
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	30,00	0,69
		Total	lei			782,540
33	SD06A	Olandez FI PPR, D=20 mmx1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0200	buc			178,20
						25,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	60,00	25,20

1	2	3	4	5	6	7
	291312420170033	Olandez FI PPR, D=20 mmx1/2"	buc	1,0000	100,00	102,00
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	50,00	51,00
		Total	lei			1 782,000
34	IC38K	Cot compresiune PE, FI D=50 mmx1 1/2"	buc			125,44
						22,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3800	60,00	22,80
	287527411010234	Cot compresiune PE, FI D=50 mmx1 1/2"	buc	1,0000	100,00	100,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	30,00	1,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	30,00	0,30
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0380	30,00	1,14
		Total	lei			125,440
35	IC38K	Adaptor (mufa) PPR, FE D=50 mmx1 1 2"	buc			125,44
						22,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3800	60,00	22,80
	287527411010235	Adaptor (mufa) PPR, FE D=50 mmx1 1/2"	buc	1,0000	100,00	100,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	30,00	1,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	30,00	0,30
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0380	30,00	1,14
		Total	lei			125,440
36	SD19C	Robinet cu sfera PPR D 40 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			129,10
						27,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	60,00	27,60
	291312450315036	Robinet cu sfera PPR D 40 mm	buc	1,0000	100,00	101,50
		Total	lei			258,200
37	SD19C	Robinet cu sfera PPR D 32 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			129,10
						27,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	60,00	27,60
	291312450315037	Robinet cu sfera PPR D 32 mm	buc	1,0000	100,00	101,50
		Total	lei			1 032,800
38	SD19B	Robinet cu sfera PPR D 25 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			118,30
						16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	60,00	16,80
	291312450315038	Robinet cu sfera PPR D 25 mm	buc	1,0000	100,00	101,50
		Total	lei			591,500
39	SD19A	Robinet cu sfera PPR D 20 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			115,30
						13,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	60,00	13,80
	291312450315039	Robinet cu sfera PPR D 20 mm	buc	1,0000	100,00	101,50
		Total	lei			576,500
40	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc			3 064,50
						282,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	60,00	282,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	2 000,00	2 121,00
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	100,00	105,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	100,00	105,00
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	100,00	105,00
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	50,00	52,50
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	30,00	31,50
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	100,00	105,00
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	50,00	52,50
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	50,00	52,50
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	50,00	52,50
		Total	lei			42 903,000
41	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de	buc			2 712,27

1	2	3	4	5	6	7
		scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (cu 2 robineti) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200				111,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	60,00	111,00
	262210243800041	Lavoar ceramica (cu 2 robineti)	buc	1,0100	2 000,00	2 060,67
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	50,00	51,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	50,00	51,00
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	50,00	30,60
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	200,00	408,00
		Total	lei			8 136,800
42	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (cu 4 robineti) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc			3 742,35 111,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	60,00	111,00
	262210243800042	Lavoar (cu 4 robineti)	buc	1,0100	3 000,00	3 090,75
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	50,00	51,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	50,00	51,00
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	50,00	30,60
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	200,00	408,00
		Total	lei			14 969,400
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"	buc			599,00 99,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	60,00	99,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	300,00	300,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	100,00	200,00
		Total	lei			13 178,000
44	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)=1,0050	buc			264,00 63,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	60,00	63,00
	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	100,00	100,50
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	100,00	100,50
		Total	lei			15 312,000
		1.2. 1.2. Retele interioare de canalizare				
45	RCsB21A k=4	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 200 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui fundatiei) K=4,0000	buc			180,00 28,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	60,00	28,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	4,00	24,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	100,00	120,00
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	30,00	7,20
		Total	lei			720,000
46	RCsB21A k=4	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 200 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui cladirii) K=4,0000	buc			180,00 28,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	60,00	28,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	4,00	24,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	100,00	120,00
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	30,00	7,20
		Total	lei			360,000
47	RCsB21A k=4	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 200 cm, in elementele de beton (gaurirea planseului cladirii) K=4,0000	buc			180,00 28,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	60,00	28,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	4,00	24,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	100,00	120,00
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	30,00	7,20
		Total	lei			2 160,000

1	2	3	4	5	6	7
48	RCsB10A k=3	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee pina la 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou K=3,0000	buc			204,33 113,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6300	60,00	113,40
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0140	350,00	14,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,1500	3,00	55,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,18
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0150	350,00	15,75
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0350	30,00	3,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	30,00	1,80
		Total	lei			3 677,940
49	SA04I	Tub de protectie din otel D=200 mmx4 mm, L=0,5 m	m			643,08 132,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	60,00	132,00
	272210330600049	Tub de protectie din otel D=200 mmx4 mm, L=0,5 m	m	1,0100	500,00	510,06
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	50,00	1,01
		Total	lei			5 144,600
50	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d 50 mm PVC	m			77,28 15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	60,00	15,00
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d 50 mm PVC	m	1,0300	60,00	61,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	30,00	0,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,36
		Total	lei			3 168,480
51	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d 100 mm PVC	m			81,90 19,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	60,00	19,20
	252121672016051	Teava din material plastic pentru canalizare d 100 mm PVC	m	1,0300	60,00	61,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	30,00	0,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		Total	lei			7 452,900
52	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			76,01 15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	60,00	15,00
	252312672115552	Sifon de pardoseala din polipropilena D=50 mm	buc	1,0000	60,00	60,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	30,00	0,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	30,00	0,30
		Total	lei			228,030
53	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de D=110 mm	buc			78,60 17,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	60,00	17,40
	25231267211553	Sifon de pardoseala din polipropilena D=110 mm	buc	1,0000	60,00	60,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	30,00	0,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		Total	lei			78,600
54	SB09C	Manson PVC, D=50 mm	buc			73,86 13,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	60,00	13,20
	252315672103754	Manson PVC, D=50 mm	buc	1,0000	60,00	60,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	30,00	0,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,36
		Total	lei			1 034,040
55	SB09E	Manson PVC, D=110 mm	buc			78,30

1	2	3	4	5	6	7
						16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	60,00	16,80
	252315672103755	Manson PVC, D=110 mm	buc	1,0000	60,00	60,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	30,00	1,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		Total	lei			2 427,300
56	SB07E	Piesa de capat PVC avind diametrul de 110 mm	buc			105,96
						16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	60,00	16,80
	252315671530056	Piesa de capat PVC avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	60,00	60,00
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0750	30,00	2,25
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0350	30,00	1,05
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0120	30,00	0,36
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,8500	30,00	25,50
		Total	lei			105,960
57	SB09E	Reductie PVC, D=110x50 mm	buc			78,30
						16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	60,00	16,80
	252315672103757	Reductie PVC, D=110x50 mm	buc	1,0000	60,00	60,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	30,00	1,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		Total	lei			156,600
58	SB09C	Cot PVC 90 grade, D=50 mm	buc			73,86
						13,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	60,00	13,20
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	60,00	60,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	30,00	0,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,36
		Total	lei			812,460
59	SB09E	Cot PVC 90 grade, D=110 mm	buc			78,30
						16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	60,00	16,80
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	60,00	60,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	30,00	1,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		Total	lei			469,800
60	SB09E	Teu PVC 90 grade, D=110 mm	buc			78,30
						16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	60,00	16,80
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	60,00	60,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	30,00	1,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		Total	lei			1 096,200
61	SB09C	Teu PVC 90 grade, D=50 mm	buc			73,86
						13,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	60,00	13,20
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	60,00	60,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	30,00	0,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,36
		Total	lei			147,720
62	SB09E	Teu redus PVC 90 grade, D=110x50 mm	buc			78,30
						16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	60,00	16,80
	252315672103762	Teu redus PVC 90 grade, D=110x50 mm	buc	1,0000	60,00	60,00

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	30,00	1,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		Total	lei			234,900
63	SB09E	Ramificatie dubla colt PVC 90 grade, D=110x50 mm	buc			78,30 16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	60,00	16,80
	252315672103763	Ramificatie dubla colt PVC 90 grade, D=110x50 mm	buc	1,0000	60,00	60,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	30,00	1,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		Total	lei			234,900
		1.3. 1.3. Sistemul de stingere a incendiilor				
64	RCsB21A k=4	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 200 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui fundatiei) K=4,0000	buc			73,80 28,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	60,00	28,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	4,00	6,30
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	100,00	31,50
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	30,00	7,20
		Total	lei			73,800
65	RCsB21A k=2	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 100 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui cladirii) K=2,0000	buc			90,00 14,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	60,00	14,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	4,00	12,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	100,00	60,00
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	30,00	3,60
		Total	lei			450,000
66	RCsB21A k=2	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 100 cm, in elementele de beton (gaurirea planseul cladirii) K=2,0000	buc			90,00 14,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	60,00	14,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	4,00	12,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	100,00	60,00
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	30,00	3,60
		Total	lei			1 080,000
67	RCsB10A k=3	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee pina la 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou K=3,0000	buc			204,33 113,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6300	60,00	113,40
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0140	350,00	14,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,1500	3,00	55,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,18
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0150	350,00	15,75
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0350	30,00	3,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	30,00	1,80
		Total	lei			3 677,940
68	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm (fitinguri se exclud) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0200	m			275,04 69,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	60,00	69,00
	272210330600068	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal D 50 mm	m	1,0100	200,00	206,04
		Total	lei			20 903,000
69	SA03G	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 65 mm (fitinguri se exclud) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0150	m			301,03 96,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6000	60,00	96,00
	272210330600069	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal D65 mm	m	1,0100	200,00	205,03
		<i>Total</i>	lei			15 051,400
70	SA04I	Tub de protectie din otel D=150 mmx3 mm, L=0,5 m (din fittinguri doar Niplu, restul se exclud) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	m			643,08 132,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	60,00	132,00
	272210330600070	Tub de protectie din otel D=150 mmx3 mm, L=0,5 m	m	1,0100	500,00	510,08
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	50,00	1,01
		<i>Total</i>	lei			4 180,050
71	SA35A	Cot din otel D=50x3 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc			117,38 33,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	60,00	33,00
	272120411781071	Cot din otel D=50x3 mm	buc	1,0000	80,00	80,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	30,00	1,15
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	30,00	2,42
		<i>Total</i>	lei			2 582,260
72	SA35A	Teu egal din otel sudabil D 50 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc			117,38 33,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	60,00	33,00
	272120411781072	Teu egal din otel sudabil D 50 mm	buc	1,0000	80,00	80,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	30,00	1,15
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	30,00	2,42
		<i>Total</i>	lei			1 408,530
73	SA35B	Teu redus din otel sudabil D 65x50 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc			144,57 58,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9800	60,00	58,80
	272120411781073	Teu redus din otel sudabil D 65x50 mm	buc	1,0000	80,00	80,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	30,00	1,52
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1140	30,00	3,45
		<i>Total</i>	lei			433,710
74	SA35B	Reductie din otel sudabil D 65x50 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc			144,58 58,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9800	60,00	58,80
	272120411781074	Reductie din otel sudabil D 65x50 mm	buc	1,0000	80,00	80,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	30,00	1,53
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1140	30,00	3,45
		<i>Total</i>	lei			144,580
75	SA35B	Cot din otel D 65x3 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc			144,57 58,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9800	60,00	58,80
	272120411781075	Cot din otel D 65x3 mm	buc	1,0000	80,00	80,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	30,00	1,52
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1140	30,00	3,45
		<i>Total</i>	lei			433,710
		2. 2. Lucrari de montare				
76	SC02A adoptat	Cabina de dus dotata cu stropitoare, furtun, robinet Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)=1,0300	buc			111,00 111,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	60,00	111,00
		<i>Total</i>	lei			333,000
77	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, ipsos etc)=1,0500	buc			292,50 240,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	60,00	240,00
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	50,00	52,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 680,000
		3. 3. Utilaj				
78	1	Indicator de hidrant	buc			50,00 0,00
	1	Indicator de hidrant	buc	1,0000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			800,000
79	2	Furtun de incendiu d 50 mm, L=20 m	buc			1 000,00 0,00
	2	Furtun de incendiu d 50 mm, L=20 m	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	lei			16 000,000
80	3	Pistol de incendiu d 50 mm	buc			500,00 0,00
	3	Pistol de incendiu d 50 mm	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	lei			8 000,000
81	4	Robinet de incendiu d 50 mm	buc			500,00 0,00
	4	Robinet de incendiu d 50 mm	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	lei			8 000,000
82	5	Dulap de incendiu	buc			1 000,00 0,00
	5	Dulap de incendiu	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	lei			16 000,000
83	6	Cabina de dus dotata cu stropitoare, furtun, robinet	buc			2 000,00 0,00
	6	Cabina de dus dotata cu stropitoare, furtun, robinet	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			6 000,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.