

**Reconstructia imobilului cu  
extindere pe vertical pe  
imobilul/terenul situat in mun.  
Chisinau, sectorul Centru, str.  
Sprincenoaia nr.1**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3  
Rețele de apa si canalizare**

**Valoarea de deviz 398 396,07 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 № 2-1-3:				

**Manopera :**

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	502,820	57,66	28 992,60
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,980	57,66	229,49
3.	7212030022700	Sudor	h-om	0,000	57,66	0,00
4.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	8,720	57,66	502,80
		<b>Total manopera</b>				<b>29 724,88</b>

**Materiale:**

1.	1000200001	Robinet de stingere a incendiului in complet: вентиль запорный пожарный D65; рукав пожарный напорный L=20m D65; головка соединительная напорная цапковая ГР-50; головка соединительная напорная муфтовая ГР -50; ствол пожарный ручной D65.	buc	10,000	1 350,00	13 500,00
2.	1000200002	Dulap pentru hidrant interior din metal, de tip ШПК-320 pentru hidranti D50mm	buc	10,000	1 400,00	14 000,00
3.	1000200003	Stingatoare cu praf ОП-10	buc	20,000	415,00	8 300,00
4.	1000300003	Vas de closet cu iesire laterala, din ceramica, cu montare suspendabila pe carcasa metalic de montaj, rezervor oncorporat de 6.0l cu clapeta de actionare din inox	buc	17,000	3 450,00	58 650,00
5.	10003000031	baterie de lavuar cu senzor	buc	14,000	5 400,00	75 600,00
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,252	350,00	88,20
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,124	5,00	0,62
8.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	6,000	0,87	5,22
9.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,196	21,00	88,12
10.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	1,180	35,00	41,30
11.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	1,030	54,00	55,62
12.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,970	23,00	22,31
13.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,130	50,00	6,50
14.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	15,750	80,00	1 260,00
15.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	28,000	80,00	2 240,00
16.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	12,50	12,63
17.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	15,750	3,50	55,13
18.	2521216717050	Teava din material plastic	m	8,568	15,30	131,09
19.	2521216717050-02	Teava din material plastic D32	m	25,500	34,17	871,34

20.	2521216717050-03	Teava din material plastic D25	m	10,200	24,17	246,53
21.	2521216717050-04	Teava din material plastic D20	m	56,100	15,00	841,50
22.	2521216717050-26	Teava din material plastic D110	m	86,520	83,33	7 209,71
23.	2521216720160-02	Teava din material plastic pentru canalizare D110	m	33,990	122,50	4 163,77
24.	2521216720160-03	Teava din material plastic pentru canalizare D50	m	25,750	40,83	1 051,37
25.	252315671381101	Mufa electrosudabila din PE PN10 SDR17 flansa din otel zincat D110/D114	buc	0,000	1 150,00	0,00
26.	2523156719400-02	Mufa din material plastic D32	buc	2,250	4,17	9,38
27.	2523156719430-02	Cot din material plastic D32	buc	1,500	6,00	9,00
28.	2523156719430-03	Cot din material plastic D25	buc	7,000	3,33	23,31
29.	2523156719430-04	Cot din material plastic D20	buc	38,500	2,50	96,25
30.	2523156719450-02	Teu din material plastic D32	buc	3,750	6,67	25,01
31.	2523156719450-03	Teu din material plastic D25	buc	4,500	4,16	18,72
32.	2523156719450-04	Teu din material plastic D20	buc	24,750	3,33	82,42
33.	2523156719460-02	Reductie din material plastic D32	buc	1,250	5,41	6,76
34.	2523156719460-03	Reductie din material plastic D25	buc	1,000	2,50	2,50
35.	2523156719460-04	Reductie din material plastic D20	buc	5,500	2,50	13,75
36.	2523156719530-03	Racord drept M x Fe D25	buc	10,000	20,00	200,00
37.	2523156719530-04	Racord drept M x Fe D20	buc	55,000	36,67	2 016,85
38.	2523156721037-11	Revizie din polipropilena PP pentru canalizare D110	buc	8,000	87,50	700,00
39.	2523156721037-12	Revizie din polipropilena PP pentru canalizare D50	buc	6,000	38,13	228,78
40.	2523156721037-22	Piesa de curatire din polipropilena PP pentru canalizare D110	buc	1,000	87,50	87,50
41.	2523156721037-81	Iesire Sifonica 110, 1-65 l/s	buc	3,150	958,60	3 019,59
42.	2622102438000	Lavoar	buc	14,423	600,00	8 653,68
43.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	65,100	1,50	97,65
44.	2722103306000-01	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal D114	m	102,010	461,11	47 037,83
45.	2722103306000-02	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal D75.5	m	51,005	277,22	14 139,61
46.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	2,80	11,20
47.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,060	54,00	3,24
48.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,020	54,00	1,08
49.	287411730000002	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica D100	buc	2,080	2 060,42	4 285,67
50.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	14,280	80,00	1 142,40
51.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	14,280	32,50	464,10
52.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	28,560	25,00	714,00
53.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	15,750	125,00	1 968,75
54.	2875274110100-01	Racord flexibil cu flanse PN16 D100	buc	1,000	1 512,00	1 512,00
55.	2875274201000-01	Robinet de trecere cu ventil cu mufa D32	buc	4,080	150,83	615,39
56.	2875274201000-02	Robinet de trecere cu ventil cu mufa D25	buc	2,040	87,50	178,50
57.	2875274201000-03	Robinet de trecere cu ventil cu mufa D20	buc	3,060	57,50	175,95
58.	2875274201000-04	Robinet de trecere cu ventil cu mufa D15	buc	15,300	40,00	612,00
59.	2875274204040-	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	55,000	29,17	1 604,35

	01	D114				
60.	2875274204040-03	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze D40	buc	35,000	15,00	525,00
61.	2875274204040-04	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze D32	buc	45,000	14,17	637,65
62.	2875274204040-24	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze D110 mm	buc	25,000	56,67	1 416,75
63.	28752742040401	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze 2 1/2"-4"	buc	50,000	27,30	1 365,00
64.	2875274400100-01	Flanșă din oțel pentru sudură D100	buc	1,050	132,50	139,13
65.	2875274400100-02	Flanșă din oțel pentru sudură D65	buc	0,000	113,33	0,00
66.	28752773305221	Mufa antiincendiara tip PTMK D110	buc	2,000	186,67	373,34
67.	3220137315778	Decapant	kg	1,649	23,00	37,92
68.	4100116202820	Apă potabilă	m <sup>3</sup>	0,210	10,50	2,21
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>282 695,18</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,520	10,00	5,20
2.	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	4,832	10,00	48,32
3.	2940600003015	Aparat de sudură PE metoda electrofuziune	h-ut	0,000	15,00	0,00
4.	3110320003006	Grup termic de sudură de 1-14 kw	h-ut	0,400	15,00	6,00
5.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,000	15,00	0,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>59,52</b>

Total	lei	331 996,73
Tva	20,00 %	66 399,35

**Total deviz:**

**398 396,07**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia imobilului cu  
extindere pe vertical pe  
imobilul/terenul situat in mun.  
Chisinau, sectorul Centru, str.  
Sprincenoaia nr.1**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3  
Rețele de apa si canalizare**

Valoarea de deviz 398 396,07 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
		<b>1. Utilaj</b>				
		<b>1.1. Sistem A1</b>				
1		Robinet de stingere a incendiului în complex: вентиль запорный пожарный D65; рукав пожарный напорный L=20m D65; головка соединительная напорная цапковая ГР-50; головка соединительная напорная муфтовая ГР -50; ствол пожарный ручной D65.	buc	10,000	1 350,00 0,00	13 500,00 0,00
2		Dulap pentru hidrant interior din metal, de tip ШПК-320 pentru hidranti D50mm	buc	10,000	1 400,00 0,00	14 000,00 0,00
3		Stingatoare cu praf ОП-10	buc	20,000	415,00 0,00	8 300,00 0,00
		<b>Total Sistem A1 Inclusiv salariu</b>				<b>35 800,00</b>
		<b>1.2. Utilaj sanitar</b>				
4		Vas de closet cu iesire laterala, din ceramica, cu montare suspendabila pe carcasa metalic de montaj, rezervor incorporat de 6.0l cu clapeta de actionare din inox	buc	17,000	3 450,00 0,00	58 650,00 0,00
5		Baterie de lavuar cu senzor	buc	14,000	5 400,00 0,00	75 600,00 0,00
		<b>Total Utilaj sanitar</b>				<b>134 250,00</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				
		<i>Total</i>	lei			170 050,00
		<i>Depozitarea</i>	1,20 %			2 040,60
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>172 090,60</b>
		<b>2. Lucrari de montare 2.1. Sistem A1</b>				
6	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm	buc	2,000	31,71 31,71	63,43 63,43
7	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 100 mm	buc	2,000	279,52 251,40	559,03 502,80
8	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (materiale se exclud)	buc	10,000	230,64 230,64	2 306,40 2 306,40
		<b>Total Sistem A1 Inclusiv salariu</b>				<b>2 928,86 2 872,62</b>
		<b>2.2. Utilaj sanitar</b>				
9	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	buc	15,000	489,93 271,00	7 348,90 4 065,03
10	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	14,000	255,14 95,14	3 571,95 1 331,95
		<b>Total Utilaj sanitar Inclusiv salariu</b>				<b>10 920,85 5 396,98</b>
		<i>Total</i>	lei			13 849,71
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 984,70
		<i>Transportarea</i>	1,00 %			55,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltueli de regie</i>	76,00 %			6 284,89
		<i>Total</i>	100,00 +			22 175,11
		<i>Beneficiul de deviz</i>	1,00 %			221,75
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>22 396,86 8 269,60</b>
		<b>3. Lucrari de constructie</b>				
		<b>3.1. Sistem A1; A2</b>				
11	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm	buc	2,000	2 174,55 31,71	4 349,10 63,43
12	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Mufa electrosudabila din PE PN10 SDR17 flansa din otel zincat D110/D114	buc	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
13	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 100 mm Racord flexibil cu flanse PN16 D100	buc	1,000	1 587,14 51,32	1 587,14 51,32
14	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 100 mm	buc	1,000	196,44 51,32	196,44 51,32
15	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 65 mm	buc	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
16	SA05D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane pentru hidranti interiori, la constructii industriale si la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 108 mm	m	100,000	510,74 40,36	51 074,03 4 036,20
17	SA05C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane pentru hidranti interiori, la	m	50,000	313,93 31,14	15 696,43 1 556,82

1	2	3	4	5	6	7
		constructii industriale si la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 60 mm				
18	SF01B	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 2 1/2"-4"	m	150,000	11,53 11,53	1 729,80 1 729,80
19	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m	5,000	8,65 8,65	43,24 43,24
20	SA37G	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2 1/2" - 4"	buc	50,000	54,93 26,52	2 746,45 1 326,18
21	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm	m	25,000	46,75 9,23	1 168,73 230,64
22	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	25,000	92,87 36,33	2 321,78 908,14
23	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	50,000	9,23 9,23	461,28 461,28
24	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	50,000	6,34 6,34	317,13 317,13
25	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind	buc	4,000	176,91 23,06	707,64 92,26

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1 1/4"				
26	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	2,000	72,49 13,84	144,98 27,68
27	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc	15,000	51,18 10,38	767,68 155,68
28	SA37D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc	45,000	36,57 21,33	1 645,86 960,04
		<b>Total Sistem A1; A2 Inclusiv salariu</b>				<b>84 957,73 12 011,15</b>
		<b>3.2. Sistem T3</b>				
29	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si sociaal-culturale, avind diametrul de 25 mm	m	10,000	86,51 36,33	865,09 363,26
30	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si sociaal-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	30,000	92,87 36,33	2 786,14 1 089,77
31	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	40,000	9,23 9,23	369,02 369,02
32	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	4,000	6,34 6,34	25,37 25,37
33	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind	buc	2,000	105,97 16,72	211,94 33,44



1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1"				
34	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	1,000	72,49 13,84	72,49 13,84
35	SA37E	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc	35,000	39,13 23,06	1 369,71 807,24
		<b>Total Sistem T3 Inclusiv salariu</b>				<b>5 699,76 2 701,95</b>
		<b>3.3. Sistemul C1</b>				
36	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Tuburi din polipropilena PP triplustrat fonoabsorbante	m	33,000	145,29 18,45	4 794,44 608,89
37	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm Tuburi din polipropilena PP triplustrat fonoabsorbante	m	25,000	56,81 14,41	1 420,35 360,38
38	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Revizie din polipropilena PP	buc	6,000	51,30 12,69	307,78 76,11
39	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Revizie din polipropilena PP	buc	5,000	104,76 16,14	523,82 80,72
40	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Piesa de curatire din polipropilena PP	buc	1,000	104,76 16,14	104,76 16,14
41	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin	buc	55,000	60,26 29,98	3 314,23 1 649,08

1	2	3	4	5	6	7
		incastrare, conductele avind diametrul de 4"				
42	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc	2,000	222,87 28,83	445,74 57,66
		<b>Total Sistemul C1 Inclusiv salariu</b>				<b>10 911,13 2 848,98</b>
		<b>3.4. Utilaj sanitar</b>				
43	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.	buc	14,000	899,90 106,67	12 598,66 1 493,39
		<b>Total Utilaj sanitar Inclusiv salariu</b>				<b>12 598,66 1 493,39</b>
		<b>3.5. SISTEMUL - C2 - (Canalizare pluvialr)</b>				
44	SB12B	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110 mm, se exclude "Capac de capat, din material plastic"	m	80,000	110,01 19,03	8 800,86 1 522,22
45	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 110 mm	buc	25,000	87,76 29,98	2 193,97 749,58
46	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110 mm Iesire Sifonica 110, 1-65 l/s, se exclude "Capac de capat, din material plastic"	buc	3,000	1 034,49 26,52	3 103,46 79,57
47	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Revizie din polipropilena PP	buc	3,000	104,76 16,14	314,29 48,43
		<b>Total SISTEMUL - C2 - (Canalizare pluvialr) Inclusiv salariu</b>				<b>14 412,58 2 399,81</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			128 579,87
		<i>Asigurarea socila</i>	24,00 %			5 149,27
		<i>Transportarea</i>	1,00 %			1 070,65
		<i>Total</i>	100,00 +			134 799,79
		<i>Cheltueli de regie</i>	1,00 %			1 348,00
		<i>Total</i>	100,00 +			136 147,79
		<i>Beneficiul de deviz</i>	1,00 %			1 361,48
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>137 509,27 21 455,29</b>

		Total	lei			331 996,73
		Tva	20,00 %			66 399,35
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>398 396,07</b> <hr/> <b>29 724,88</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect** Reconstrucția imobilului cu extindere pe vertical pe imobilul/terenul situat în mun. Chisinau, sectorul Centru, str. Sprincenoaia nr.1

**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
		<b>1. Utilaj</b>				
		<b>1.1. Sistem A1</b>				
1		Robinet de stingere a incendiului în complet: вентиль запорный пожарный D65; рукав пожарный напорный L=20m D65; головка соединительная напорная цапковая ГР-50; головка соединительная напорная муфтовая ГР -50; ствол пожарный ручной D65.	buc			1 350,00 ----- 0,00
	1000200001	Robinet de stingere a incendiului în complet: вентиль запорный пожарный D65; рукав пожарный напорный L=20m D65; головка соединительная напорная цапковая ГР-50; головка соединительная напорная муфтовая ГР -50; ствол пожарный ручной D65.	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
2		Dulap pentru hidrant interior din metal, de tip ШПК-320 pentru hidranți D50mm	buc			1 400,00 ----- 0,00
	1000200002	Dulap pentru hidrant interior din metal, de tip ШПК-320 pentru hidranți D50mm	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
3		Stingătoare cu praf ОП-10	buc			415,00 ----- 0,00
	1000200003	Stingătoare cu praf ОП-10	buc	1,0000	415,00	415,00
		<b>1.2. Utilaj sanitar</b>				
4		Vas de closet cu ieșire laterală, din ceramică, cu montare suspendabilă pe carcasa metalică de montaj, rezervor încorporat de 6.0l cu clapeta de acționare din inox	buc			3 450,00 ----- 0,00
	1000300003	Vas de closet cu ieșire laterală, din ceramică, cu montare suspendabilă pe carcasa metalică de montaj, rezervor încorporat de 6.0l cu clapeta de acționare din inox	buc	1,0000	3 450,00	3 450,00
5		Baterie de lavuar cu senzor	buc			5 400,00 ----- 0,00
	10003000031	baterie de lavuar cu senzor	buc	1,0000	5 400,00	5 400,00
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Sistem A1</b>				
6	AcB01A	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, având diametrul de 100 mm	buc			31,71 ----- 31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,5500	57,66	31,71
7	AcB09A	Montarea dispozitivelor de acționare electrică a vanelor, vanele având diametrul de 100 mm	buc			279,52 ----- 251,40
	7245070020600	Electrician întreținere-reparații	h-om	4,3600	57,66	251,40
	2320316202480	Vaselina tehnică naturală	kg	0,5000	54,00	27,81

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,31
8	SD17B	Hidranta interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (materiale se exclud)	buc			230,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	57,66	230,64
		<b>2.2. Utilaj sanitar</b>				
9	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	buc			489,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	57,66	271,00
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	80,00	84,00
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	125,00	131,25
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	3,50	3,67
10	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			255,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	57,66	95,14
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	80,00	160,00
		<b>3. Lucrari de constructie</b>				
		<b>3.1. Sistem A1; A2</b>				
11	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm	buc			2 174,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	287411730000002	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica D100	buc	1,0000	2 060,42	2 142,84
12	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 110 mm. Mufa electrosudabila din PE PN10 SDR17 flansa din otel zincat D110/D114	buc			0,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	57,66	
	252315671381101	Mufa electrosudabila din PE PN10 SDR17 flansa din otel zincat D110/D114	buc	1,0100	1 150,00	
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	15,00	
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	15,00	
13	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 100 mm Racord flexibil cu flanse PN16 D100	buc			1 587,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	2875274110100-01	Racord flexibil cu flanse PN16 D100	buc	1,0000	1 512,00	1 512,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,50	12,63
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,80	11,20
14	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 100 mm	buc			196,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	2875274400100-01	Flansa din otel pentru sudura D100	buc	1,0000	132,50	139,13
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	15,00	6,00
15	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 65 mm	buc			0,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	
	2875274400100-02	Flansa din otel pentru sudura D65	buc	1,0000	113,33	
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	15,00	
16	SA05D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane pentru hidranti interiori, la constructii industriale si la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 108 mm	m			510,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	57,66	40,36
	2722103306000-0	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata	m	1,0100	461,11	470,38

1	2	3	4	5	6	7
	1	longitudinal D114				
17	SA05C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane pentru hidranti interiori, la constructii industriale si la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 60 mm	m			313,93 ----- 31,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5400	57,66	31,14
	2722103306000-0 2	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal D75.5	m	1,0100	277,22	282,79
18	SF01B	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 2 1/2"-4"	m			11,53 ----- 11,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	57,66	11,53
19	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m			8,65 ----- 8,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	57,66	8,65
20	SA37G	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incasturare, conductele avind diametrul de 2 1/2" - 4"	buc			54,93 ----- 26,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	57,66	26,52
	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2 1/2"-4"	buc	1,0000	27,30	27,30
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	35,00	0,21
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,50	0,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,42
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	10,50	0,01
21	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm	m			46,75 ----- 9,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2521216717050-0 2	Teava din material plastic D32	m	1,0200	34,17	34,85
	2523156719430-0 2	Cot din material plastic D32	buc	0,0600	6,00	0,36
	2523156719450-0 2	Teu din material plastic D32	buc	0,1500	6,67	1,00
	2523156719460-0 2	Reductie din material plastic D32	buc	0,0500	5,41	0,27
	2523156719400-0 2	Mufa din material plastic D32	buc	0,0900	4,17	0,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	21,00	0,42
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	23,00	0,14
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	10,00	0,11
22	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			92,87 ----- 36,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	57,66	36,33
	2521216717050-0 4	Teava din material plastic D20	m	1,0200	15,00	15,30
	2523156719430-0 4	Cot din material plastic D20	buc	0,7000	2,50	1,75
	2523156719450-0 4	Teu din material plastic D20	buc	0,4500	3,33	1,50
	2523156719460-0 4	Reductie din material plastic D20	buc	0,1000	2,50	0,25
	2523156719530-0 4	Racord drept M x Fe D20	buc	1,0000	36,67	36,67
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	21,00	0,42
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	23,00	0,14
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	50,00	0,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	10,00	0,42
23	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			9,23 ----- 9,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	57,66	9,23
24	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura	10 m			6,34 -----

1	2	3	4	5	6	7
		de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm				6,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	57,66	6,34
25	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4"	buc			176,91
						23,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2875274201000-01	Robinet de trecere cu ventil cu mufa D32	buc	1,0000	150,83	153,85
26	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			72,49
						13,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	57,66	13,84
	2875274201000-03	Robinet de trecere cu ventil cu mufa D20	buc	1,0000	57,50	58,65
27	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc			51,18
						10,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2875274201000-04	Robinet de trecere cu ventil cu mufa D15	buc	1,0000	40,00	40,80
28	SA37D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc			36,57
						21,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	57,66	21,33
	2875274204040-04	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze D32	buc	1,0000	14,17	14,17
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	35,00	0,17
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,50	0,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,42
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	10,50	0,01
		<b>3.2. Sistem T3</b>				
29	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 25 mm	m			86,51
						36,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	57,66	36,33
	2521216717050-03	Teava din material plastic D25	m	1,0200	24,17	24,65
	2523156719430-03	Cot din material plastic D25	buc	0,7000	3,33	2,33
	2523156719450-03	Teu din material plastic D25	buc	0,4500	4,16	1,87
	2523156719460-03	Reductie din material plastic D25	buc	0,1000	2,50	0,25
	2523156719530-03	Racord drept M x Fe D25	buc	1,0000	20,00	20,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	21,00	0,42
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	23,00	0,14
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	50,00	0,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	10,00	0,42
30	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			92,87
						36,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	57,66	36,33
	2521216717050-04	Teava din material plastic D20	m	1,0200	15,00	15,30
	2523156719430-04	Cot din material plastic D20	buc	0,7000	2,50	1,75
	2523156719450-04	Teu din material plastic D20	buc	0,4500	3,33	1,50
	2523156719460-04	Reductie din material plastic D20	buc	0,1000	2,50	0,25
	2523156719530-04	Racord drept M x Fe D20	buc	1,0000	36,67	36,67
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	21,00	0,42
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	23,00	0,14
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	50,00	0,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	10,00	0,42

1	2	3	4	5	6	7
31	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			9,23 ----- 9,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	57,66	9,23
32	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			6,34 ----- 6,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	57,66	6,34
33	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc			105,97 ----- 16,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2875274201000-02	Robinet de trecere cu ventil cu mufa D25	buc	1,0000	87,50	89,25
34	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			72,49 ----- 13,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	57,66	13,84
	2875274201000-03	Robinet de trecere cu ventil cu mufa D20	buc	1,0000	57,50	58,65
35	SA37E	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc			39,13 ----- 23,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2875274204040-03	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze D40	buc	1,0000	15,00	15,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	35,00	0,17
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,50	0,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,42
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	10,50	0,01
		<b>3.3. Sistemul C1</b>				
36	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Tuburi din polipropilena PP triplustrat fonoabsorbante	m			145,29 ----- 18,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	18,45
	2521216720160-02	Teava din material plastic pentru canalizare D110	m	1,0300	122,50	126,17
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	23,00	0,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	21,00	0,32
37	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm Tuburi din polipropilena PP triplustrat fonoabsorbante	m			56,81 ----- 14,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2521216720160-03	Teava din material plastic pentru canalizare D50	m	1,0300	40,83	42,05
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	23,00	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	21,00	0,25
38	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Revizie din polipropilena PP	buc			51,30 ----- 12,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,69
	2523156721037-12	Revizie din polipropilena PP pentru canalizare D50	buc	1,0000	38,13	38,13
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	23,00	0,23
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	21,00	0,25
39	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Revizie din polipropilena PP	buc			104,76 ----- 16,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	2523156721037-11	Revizie din polipropilena PP pentru canalizare D110	buc	1,0000	87,50	87,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	23,00	0,81



1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	21,00	0,32
40	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Piesa de curatire din polipropilena PP	buc			104,76 16,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	2523156721037-2	Piesa de curatire din polipropilena PP pentru canalizare D110	buc	1,0000	87,50	87,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	23,00	0,81
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	21,00	0,32
41	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc			60,26 29,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	57,66	29,98
	2875274204040-01	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze D114	buc	1,0000	29,17	29,17
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	35,00	0,21
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,50	0,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,42
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	10,50	0,01
42	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc			222,87 28,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28752773305221	Mufa antiincendiara tip PTMK D110	buc	1,0000	186,67	186,67
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,87	2,61
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	54,00	1,62
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	54,00	0,54
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	10,00	2,60
		<b>3.4. Utilaj sanitar</b>				
43	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.	buc			899,90 106,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	57,66	106,67
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	600,00	618,12
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	80,00	81,60
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	32,50	33,15
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	15,30	9,36
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	25,00	51,00
		<b>3.5. SISTEMUL - C2 - (Canalizare pluvialr)</b>				
44	SB12B	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110 mm, se exclude "Capac de capat, din material plastic"	m			110,01 19,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	57,66	19,03
	2521216717050-26	Teava din material plastic D110	m	1,0300	83,33	90,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0120	23,00	0,29
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	21,00	0,35
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	10,00	0,22
45	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 110 mm	buc			87,76 29,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	57,66	29,98
	2875274204040-24	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze D110 mm	buc	1,0000	56,67	56,67
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	35,00	0,21
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,50	0,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,42
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	10,50	0,01
46	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110 mm Iesire Sifonica 110, 1-65 l/s, se exclude "Capac de capat, din material plastic"	buc			1 034,49 26,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	57,66	26,52

1	2	3	4	5	6	7
	2523156721037-8 1	Iesire Sifonica 110, 1-65 l/s	buc	1,0000	958,60	1 006,53
	3220137315778	Decapant	kg	0,0320	23,00	0,77
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	21,00	0,35
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306	10,00	0,31
47	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Revizie din polipropilena PP	buc			104,76 ----- 16,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	2523156721037-1 1	Revizie din polipropilena PP pentru canalizare D110	buc	1,0000	87,50	87,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	23,00	0,81
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	21,00	0,32

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.