

DEVIZ LOCAL

D3 Apeduct, canalizare

Valoarea de deviz 179 535,00 lei

№ 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. Sistema A1, T3				
1	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m	84,000	26,91 6,56	2 260,78 551,12
2	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m	24,000	30,77 7,29	738,45 174,96
3	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm	m	84,000	36,66 8,02	3 079,03 673,60
4	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm	m	6,000	46,49 9,11	278,95 54,67
5	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 50 mm	m	8,000	73,49 29,89	587,95 239,11

1	2	3	4	5	6	7
6	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electro fuziune. I mb inarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitins (cot PPR cu fixare) din polietilena, tevii avind diametrul de 20 mm- 1 "	buc	76,000	44,19 29,16	3 358,44 2 216,16
7	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	68,000	16,77 13,85	1 140,69 941,87
8	SD07A	Robinet de trecere cu ventil și mufa, cu sau fără descărcare , pentru teava din oțel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" - 15Б16к	buc	20,000	44,81 6,56	896,22 131,22
9	SD07C	Robinet de trecere cu ventil și mufa, cu sau fără descărcare , pentru teava din oțel, avind diametrul de 1" - 25Б16к	buc	4,000	100,74 10,57	402,95 42,28
10	SD17A	Robinet de incendiu , cu diam.2 "	buc	2,000	2 527,14 153,09	5 054,28 306,18
11	TfB07B	Diafragme de laminare, montate între flanse, avind diametrul nominal Dn 50 mm Дросельная шайба	buc	2,000	45,49 19,68	90,99 39,37
12	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	14,000	5,47 5,47	76,55 76,55
13	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	198,000	5,83 5,83	1 154,74 1 154,74
14	SF05C	Spălarea instalației de apă rece sau caldă, executată din țevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	198,000	1,82 1,82	360,86 360,86
15	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolație specială, introduse pe conducte, avind diametrul și grosimea de D=20 mm ПЭП	m	84,000	16,87 12,76	1 416,84 1 071,63

1	2	3	4	5	6	7
16	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de D=25 mm ППП	m	24,000	16,87 12,76	404,81 306,18
		Total Sistema A1, T3 Inclusiv salariu				21 302,53 8 340,50
		2. Sistema C1				
		2.1. Tevi si armaturi				
17	SB08D	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 63 mm	m	24,000	33,91 10,21	813,96 244,94
18	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	92,000	55,81 11,66	5 134,89 1 073,09
19	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc	6,000	20,82 17,86	124,92 107,16
20	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm livnevca	m	50,000	55,81 11,66	2 790,70 583,20
21	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc	70,000	24,84 21,87	1 738,57 1 530,90
22	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	22,000	28,31 9,11	622,76 200,47
23	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	36,000	21,28 8,02	766,04 288,68
24	SB09D	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata	buc	22,000	35,58 9,11	782,70 200,47

1	2	3	4	5	6	7
		cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 63 mm				
25	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	51,000	37,98 10,21	1 937,04 520,51
26	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm mufa compresiune	buc	24,000	33,98 10,21	815,54 244,94
27	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 postament	buc	28,000	1 150,23 67,43	32 206,32 1 888,11
28	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" coltar	buc	65,000	51,74 4,74	3 363,00 308,00
29	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" латунь гусак неповоротный	buc	28,000	494,14 60,14	13 835,99 1 683,99
30	SB02B	Piesa de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 40-50 mm	buc	10,000	50,17 15,31	501,74 153,09
31	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - retinator de gips (pentru spital)	buc	1,000	118,28 8,02	118,28 8,02
32	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	9,000	1 439,22 171,31	12 953,01 1 541,83
33	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent	buc	5,000	496,92 41,92	2 484,59 209,59

1	2	3	4	5	6	7
		de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.				
34	SC05A	Chiuvea cu 2 despartituri din inox (lavuar chirurgical) cu masa si picioare din inox H=850mm,600x1200mm,h=350m m, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida	buc	2,000	2 059,84 61,97	4 119,69 123,93
35	SC05A	Chiuvea cu 2 despartituri din inox cu masa si picioare din inox H=850mm,600x1200mm,h=350m m, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida	buc	2,000	2 059,84 61,97	4 119,69 123,93
36	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Латунь	buc	8,000	494,14 60,14	3 953,14 481,14
37	SB24D	Sifon de pardoseala, simplu, avind diametrul de 40-50 mm, rigola pentru dus 700x70 mm de inox	buc	5,000	87,14 33,17	435,70 165,85
38	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	32,000	21,80 8,02	697,60 256,60
39	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	17,400	2,92 2,92	50,74 50,74
		Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu				94 366,61 11 989,18
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				94 366,61 11 989,18
		3. Demontari				
		3.1. Demontarea apeduct A1, T3				

1	2	3	4	5	6	7
40	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	144,000	23,26 15,31	3 350,02 2 204,50
41	RpSD16B	Demontarea unui hidrant de incendiu interior pentru cladiri, avind diametru de 2"montat ingropat cu rama	buc	2,000	8,75 8,75	17,50 17,50
		Total Demontarea apeduct A1, T3 Inklusiv salariu				3 367,52 2 222,00
		3.2. Demontarea canalizare C1				
42	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	84,000	28,80 28,80	2 418,82 2 418,82
43	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm - livnevca	m	50,000	28,80 28,80	1 439,78 1 439,78
		Total Demontarea canalizare C1 Inklusiv salariu				3 858,60 3 858,60
		Total Demontari Inklusiv salariu				7 226,12 6 080,60
		4. Lucrari de constructie				
44	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	42,000	10,94 10,94	459,27 459,27
45	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	14,000	18,23 18,23	255,15 255,15
46	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	56,000	6,29 5,47	352,22 306,18
47	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	20,000	32,80 32,80	656,10 656,10

1	2	3	4	5	6	7
48	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	20,000	12,28 8,75	245,50 174,96
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 968,24 1 851,66

		Total	lei	124 863,50
		Asigurarea sociala	24,00 %	6 782,87
		Cheltuieli de transport	7,00 %	6 691,58
		Total	100,00 +	138 337,95
		Cheltuieli de regie	5,00 %	6 916,90
		Total	100,00 +	145 254,85
		Beneficiul de deviz	3,00 %	4 357,65
		Total	100,00 +	149 612,50
		TVA	20,00 %	29 922,50
		Total deviz: Inclusiv salariu		179 535,00 28 261,94

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse D3 Apeduct, canalizare

Valoarea de deviz 179 535,00 lei

№ 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.	7122050013400	Zidar	h-om	9,980	36,45	363,77
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	550,802	36,45	20 076,73
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,560	36,45	239,11
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	98,280	36,45	3 582,31
5.	7212030022700	Sudor	h-om	60,800	36,45	2 216,16
6.	7212030022750	Sudor electric	h-om	3,520	36,45	128,30
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,520	36,45	128,30
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,080	36,45	39,37
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	24,820	36,45	904,69
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,000	36,45	583,20
		Total manopera				28 261,94

Materiale:

1.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	4,120	21,00	86,52
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,066	190,00	12,54
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,173	190,00	32,87
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	4,752	15,00	71,28
5.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	1,159	5,00	5,79
6.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	8,521	5,00	42,61
7.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,796	44,00	35,02
8.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,012	24,00	0,29
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	16,224	45,00	730,08
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	30,056	5,00	150,28
11.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	5,845	20,00	116,90
12.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,212	44,00	9,33
13.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	9,450	24,50	231,52
14.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	72,000	24,50	1 764,00
15.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	2,040	2,50	5,10
16.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	9,450	25,00	236,25
17.	2521216701000-50	Teava din otel d.50 mm	m	8,120	37,50	304,50
18.	2521216717050	Teava din material plastic	m	17,136	25,00	428,40
19.	2521216717050-20	Teava din material plastic D20	m	85,680	14,80	1 268,06
20.	2521216717050-25	Teava din material plastic D25	m	24,480	17,50	428,40
21.	2521216717050-32	Teava din material plastic D32	m	85,680	22,50	1 927,80
22.	2521216717050-40	Teava din material plastic D40	m	6,120	31,00	189,72
23.	2521216720160-11	Teava din material plastic pentru canalizare d.110 mm	m	146,260	42,50	6 216,05

24.	2521216720160-20	Teava din material plastic pentru canalizare d.50 mm	m	22,660	18,50	419,21
25.	2521216720160-63	Teava din material plastic pentru canalizare d.63 mm	m	24,720	22,80	563,62
26.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	11,874	18,50	219,66
27.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	40,800	78,50	3 202,80
28.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	4,040	34,00	137,36
29.	2523156713811-1	Fiting polietilena (cot PPR cu fixare) diametrul de 20 mm- 1 "	buc	76,760	3,00	230,28
30.	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	154,440	3,00	463,32
31.	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	15,840	3,00	47,52
32.	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	140,580	3,00	421,74
33.	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	12,540	3,00	37,62
34.	2523156721037-100	Piesa de legatura pentru canalizare d.110 mm	buc	51,000	27,00	1 377,00
35.	2523156721037-110	Mufa compresiune pentru canalizare d.110 mm	buc	24,000	23,00	552,00
36.	2523156721037-50	Piesa de legatura pentru canalizare d.50 mm	buc	36,000	13,00	468,00
37.	2523156721037-51	Piesa de legatura pentru canalizare d.63 mm	buc	22,000	26,00	572,00
38.	2523156721037-55	Retinator de gips (pentru spital) din material plastic pentru canalizare	buc	1,000	110,00	110,00
39.	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	2,040	85,00	173,40
40.	2622102438000-1	Lavoar (cu postament)	buc	28,846	855,00	24 663,33
41.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	9,545	650,00	6 204,25
42.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	9,450	200,00	1 890,00
43.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	45,232	1,50	67,85
44.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	46,320	1,80	83,38
45.	2721204111200-50	Piesa de legatura din fonta pentru canalizare 50 mm	buc	10,300	25,00	257,50
46.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,040	17,00	0,68
47.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,208	17,00	3,54
48.	2811236312000	Diafragme de laminare intre flanse	buc	2,000	15,00	30,00
49.	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	2,040	515,00	1 050,60
50.	2812106306050	Profile din otel	kg	35,280	12,50	441,00
51.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,000	0,80	6,40
52.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	0,70	5,60
53.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	9,450	34,50	326,02
54.	2875114200020-1	Chiuvea cu 2 despartituri din inox H=850mm,600x1200mm,h=350mm,	buc	2,020	1 885,00	3 807,70
55.	2875114200020-2	Chiuvea cu 2 despartituri din inox (lavuar chirurgical) H=850mm,600x1200mm,h=350mm,	buc	2,020	1 885,00	3 807,70
56.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	9,450	15,00	141,75
57.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	28,560	45,00	1 285,20
58.	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	5,150	52,00	267,80
59.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	32,600	48,00	1 564,80
60.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	57,120	45,00	2 570,40
61.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	9,450	110,00	1 039,50
62.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	1,200	15,00	18,00
63.	2875274123510	Dop din fonta	buc	43,200	5,00	216,00
64.	2875274201000-1	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/8" - 1/2" - 15B16κ	buc	20,400	37,50	765,00
65.	2875274201000-2	Robinet de trecere cu ventil cu mufa cu d.1" - 25B16κ	buc	4,080	88,40	360,67
66.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	144,000	2,00	288,00
67.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	5,000	455,00	2 275,00
68.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	36,000	385,00	13 860,00
69.	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	65,000	45,00	2 925,00

70.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	65,000	2,00	130,00
71.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	9,450	75,00	708,75
72.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	9,450	48,50	458,32
73.	2913137324302-1	Robinet de incendiu , cu diam.2 "	buc	2,040	155,00	316,20
74.	3220137315778	Decapant	kg	1,284	15,00	19,26
75.	332051735223-1	Termoizolatie conducte D=20 mm ПЭП	m	90,846	3,80	345,21
76.	332051735223-2	Termoizolatie conducte D=20 mm ПЭП	m	25,956	3,80	98,63
77.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,480	9,70	4,66
78.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,144	9,70	1,40
		Total materiale de construcții				95 593,94

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,240	2,50	3,10
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,654	30,00	79,62
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	45,600	15,00	684,00
4.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,860	15,00	12,90
5.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	45,600	5,00	228,00
		Total utilaje de construcții				1 007,62

Total	lei	124 863,50
Asigurarea sociala	24,00 %	6 782,87
Cheltuieli de transport	7,00 %	6 691,58
Total	100,00 +	138 337,95
Cheltuieli de regie	5,00 %	6 916,90
Total	100,00 +	145 254,85
Beneficiul de deviz	3,00 %	4 357,65
Total	100,00 +	149 612,50
TVA	20,00 %	29 922,50

Total deviz:

179 535,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia incaperilor IMSP Institutul de Investitor
Medicina Urgenta din str. T. Ciorba 1.
Traumatologia septica bloc 1. Cota 16,5m

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. Sistema A1, T3				
1	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m			26,91 6,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	36,45	6,56
	2521216717050-20	Teava din material plastic D20	m	1,0200	14,80	15,10
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,0800	3,00	0,24
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7100	3,00	2,13
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7800	3,00	2,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	30,00	0,36
2	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m			30,77 7,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	36,45	7,29
	2521216717050-25	Teava din material plastic D25	m	1,0200	17,50	17,85
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,0800	3,00	0,24
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7100	3,00	2,13
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7800	3,00	2,34
	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,1100	3,00	0,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	30,00	0,40
3	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm	m			36,66 8,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	36,45	8,02
	2521216717050-32	Teava din material plastic D32	m	1,0200	22,50	22,95
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,0800	3,00	0,24
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7100	3,00	2,13
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7800	3,00	2,34
	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,1100	3,00	0,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	30,00	0,44
4	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm	m			46,49 9,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	36,45	9,11
	2521216717050-40	Teava din material plastic D40	m	1,0200	31,00	31,62
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,0800	3,00	0,24
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7100	3,00	2,13
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7800	3,00	2,34
	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,1100	3,00	0,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	15,00	0,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0167	30,00	0,50
5	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata	m			73,49

1	2	3	4	5	6	7
		longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 50 mm				29,89
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	36,45	29,89
	2521216701000-50	Teava din otel d.50 mm	m	1,0150	37,50	38,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	45,00	2,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	5,00	0,60
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	17,00	0,44
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	17,00	0,09
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	15,00	2,25
6	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electro fuziune. I mb inarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitins (cot PPR cu fixare) din polietilena, tevii avind diametrul de 20 mm- 1 "	buc			44,19 29,16
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	36,45	29,16
	2523156713811-1	Fiting polietilena (cot PPR cu fixare) diametrul de 20 mm- 1 "	buc	1,0100	3,00	3,03
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	5,00	3,00
7	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			16,77 13,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	36,45	13,85
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	2,00	2,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	44,00	0,22
	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	190,00	0,23
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	9,70	0,01
8	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" - 15B16k	buc			44,81 6,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	36,45	6,56
	2875274201000-1	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/8" - 1/2" - 15B16k	buc	1,0000	37,50	38,25
9	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" - 25B16k	buc			100,74 10,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	36,45	10,57
	2875274201000-2	Robinet de trecere cu ventil cu mufa cu d.1" - 25B16k	buc	1,0000	88,40	90,17
10	SD17A	Robinet de incendiu , cu diam.2 "	buc			2 527,14 153,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	36,45	153,09
	2913137324302-1	Robinet de incendiu , cu diam.2 "	buc	1,0000	155,00	158,10
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	2,50	2,55
	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,0000	515,00	525,30
	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,0000	85,00	86,70
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,0000	78,50	1 601,40
11	TfB07B	Diafragme de laminare, montate intre flanse, avind diametrul nominal Dn 50 mm Дросельная шайба	buc			45,49 19,68
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,5400	36,45	19,68
	2811236312000	Diafragme de laminare intre flanse	buc	1,0000	15,00	15,00
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	0,70	2,80
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0060	24,00	0,14
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,1060	44,00	4,67
12	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8" - 2"	m			5,47 5,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	36,45	5,47
13	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din	m			5,83

1	2	3	4	5	6	7
		teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm				5,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	36,45	5,83
14	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			1,82 1,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	36,45	1,82
15	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de D=20 mm ПЭП	m			16,87 12,76
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	36,45	12,76
	332051735223-1	Termoizolatatie conducte D=20 mm ПЭП	m	1,0300	3,80	4,11
16	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de D=25 mm ПЭП	m			16,87 12,76
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	36,45	12,76
	332051735223-2	Termoizolatatie conducte D=20 mm ПЭП	m	1,0300	3,80	4,11
		2. Sistema C1				
		2.1. Tevi si armaturi				
17	SB08D	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 63 mm	m			33,91 10,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	36,45	10,21
	2521216720160-63	Teava din material plastic pentru canalizare d.63 mm	m	1,0300	22,80	23,48
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0080	20,00	0,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0130	5,00	0,07
18	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			55,81 11,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	36,45	11,66
	2521216720160-11	Teava din material plastic pentru canalizare d.110 mm	m	1,0300	42,50	43,77
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	20,00	0,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
19	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			20,82 17,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	36,45	17,86
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	2,00	2,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	44,00	0,26
	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	190,00	0,22
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	9,70	0,01
20	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm livnevca	m			55,81 11,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	36,45	11,66
	2521216720160-11	Teava din material plastic pentru canalizare d.110 mm	m	1,0300	42,50	43,77
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	20,00	0,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
21	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			24,84 21,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	36,45	21,87
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	2,00	2,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	44,00	0,26
	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	190,00	0,23
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	9,70	0,01
22	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind	m			28,31 9,11

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 50 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	36,45	9,11
	2521216720160-20	Teava din material plastic pentru canalizare d.50 mm	m	1,0300	18,50	19,05
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	20,00	0,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
23	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			21,28 8,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	36,45	8,02
	2523156721037-50	Piesa de legatura pentru canalizare d.50 mm	buc	1,0000	13,00	13,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	20,00	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
24	SB09D	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 63 mm	buc			35,58 9,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	36,45	9,11
	2523156721037-51	Piesa de legatura pentru canalizare d.63 mm	buc	1,0000	26,00	26,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	20,00	0,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0130	5,00	0,07
25	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			37,98 10,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	36,45	10,21
	2523156721037-100	Piesa de legatura pentru canalizare d.110 mm	buc	1,0000	27,00	27,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	20,00	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,08
26	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm mufa compresiune	buc			33,98 10,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	36,45	10,21
	2523156721037-110	Mufa compresiune pentru canalizare d.110 mm	buc	1,0000	23,00	23,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	20,00	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
27	SC04A	Lavuar 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 postament	buc			1 150,23 67,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	36,45	67,43
	2622102438000-1	Lavuar (cu postament)	buc	1,0100	855,00	880,83
	2875114202800	Sifon pt.lavuar	buc	1,0000	45,00	45,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	48,00	48,96
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	25,00	15,30
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	45,00	91,80
28	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" coltar	buc			51,74 4,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	36,45	4,74
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	45,00	45,00
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	2,00	2,00
29	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" латунь гусак неповоротный	buc			494,14 60,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	36,45	60,14
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	385,00	385,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	24,50	49,00
30	SB02B	Piesa de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 40-50 mm	buc			50,17 15,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	36,45	15,31
	2721204111200-50	Piesa de legatura din fonta pentru canalizare 50 mm	buc	1,0000	25,00	25,75
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,4000	21,00	8,65
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0900	5,00	0,46
31	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru	buc			118,28

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - retinator de gips (pentru spital)				8,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	36,45	8,02
	2523156721037-55	Retinator de gips (pentru spital) din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	110,00	110,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	20,00	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
32	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			1 439,22 171,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	36,45	171,31
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	650,00	689,36
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	200,00	210,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	75,00	78,75
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	48,50	50,92
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	34,50	36,22
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	18,50	19,42
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	24,50	25,72
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	15,00	15,75
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	110,00	115,50
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	25,00	26,25
33	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			496,92 41,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	36,45	41,92
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	455,00	455,00
34	SC05A	Chiuvea cu 2 despartituri din inox (lavuar chirurgical) cu masa si picioare din inox H=850mm,600x1200mm,h=350mm, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida	buc			2 059,84 61,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	36,45	61,97
	2875114200020-2	Chiuvea cu 2 despartituri din inox (lavuar chirurgical) H=850mm,600x1200mm,h=350mm,	buc	1,0000	1 885,00	1 903,85
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	34,00	34,34
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	48,00	48,48
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	18,50	11,21
35	SC05A	Chiuvea cu 2 despartituri din inox cu masa si picioare din inox H=850mm,600x1200mm,h=350mm, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida	buc			2 059,84 61,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	36,45	61,97
	2875114200020-1	Chiuvea cu 2 despartituri din inox H=850mm,600x1200mm,h=350mm,	buc	1,0000	1 885,00	1 903,85
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	34,00	34,34
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	48,00	48,48
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	18,50	11,21
36	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Латунь	buc			494,14 60,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	36,45	60,14
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	385,00	385,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	24,50	49,00
37	SB24D	Sifon de pardoseala, simplu, avind diametrul de 40-50 mm, rigola pentru dus 700x70 mm de inox	buc			87,14 33,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9100	36,45	33,17
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,0000	52,00	53,56
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1150	1,50	0,18
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0450	5,00	0,23
38	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			21,80 8,02
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	36,45	4,01
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	36,45	4,01
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	12,50	13,78

1	2	3	4	5	6	7
39	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			2,92 2,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	36,45	2,92
		3. Demontari				
		3.1. Demontarea apeduct A1, T3				
40	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m			23,26 15,31
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	36,45	15,31
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,00	1,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	45,00	4,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	5,00	1,01
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	15,00	0,49
41	RpSD16B	Demontarea unui hidrant de incendiu interior pentru cladiri, avind diametru de 2"montat ingropat cu rama	buc			8,75 8,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	36,45	8,75
		3.2. Demontarea canalizare C1				
42	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			28,80 28,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	36,45	28,80
43	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm - livnevca	m			28,80 28,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	36,45	28,80
		4. Lucrari de constructie				
44	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			10,94 10,94
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	36,45	0,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	36,45	10,21
45	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			18,23 18,23
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	36,45	1,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	36,45	17,13
46	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			6,29 5,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	36,45	2,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	36,45	2,92
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	1,80	0,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	190,00	0,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	9,70	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	2,50	0,04
47	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			32,80 32,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	36,45	3,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	36,45	29,16
48	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			12,28 8,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	36,45	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,45	3,65
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,80	3,06
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	190,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	9,70	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	15,00	0,23
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	2,50	0,05

APROBAT:

Intocmit

Investitor

L.S.

L.S.