

Lucrari civile la gradinita de copii din s.Sculeni, rn Ungheni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4 Apeduct si canalizare

Valoarea de deviz 318 736,73 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. CAPITOL Retea de alimentare cu apa menajera si pentru incendii 1.1. Apa rece				
1	SA04G	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 65mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	m	35,0000	96,50	3 377,67
2	SA05A	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 2" Material marunt (sirma din otel)=1,0100	m	10,0000	63,90	639,04
3	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	8,0000	41,86	334,92
4	SA17A	Teava PPRS t3 PN10 diametrul de 25 mm	m	30,0000	35,64	1 069,20
5	SA17A	Teava PPRS t3 PN10 diametrul de 20 mm	m	10,0000	30,54	305,40
6	SA17A	Teava PPRS t3 PN10 diametrul de 15 mm	m	48,0000	30,54	1 465,92
7	Pret	Apometru - 1 buc		1,0000	750,00	750,00
8	SE53A	Montare apometru, avind	buc	1,0000	55,00	55,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 50-20 mm Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0130				
9	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 50mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0150	buc	2,0000	122,58	245,15
10	SD12A	Clapeta de retinere reversibila avind diametrul 50mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0200	buc	1,0000	9,90	9,90
11	SE56A	Montare Filtru pentru apa potabila, avind dimensiunea de 50mm Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	1,0000	126,50	126,50
12	SE53A	Montare Manometru,OBM -100 Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0130	buc	1,0000	55,00	55,00
13	SD01B	Robinet de serviciu,e, avind diametrul de 15mm Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0060	buc	1,0000	100,44	100,44
14	SA30A	Reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65*50 mm, Material marunt (surub, piulita, saiba, ciment, etc=<Eroare>	buc	2,0000	164,09	328,18
15	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 32mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	2,0000	81,12	162,25
16	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 25mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	8,0000	66,15	529,20
17	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 20mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	4,0000	45,85	183,40
18	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, diametrul 15 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	27,0000	38,02	1 026,67

1	2	3	4	5	6	7
19	SD02B	Baterie amestecatoare pentru dus Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0060	buc	4,0000	711,65	2 846,60
20	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 25mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	8,0000	66,15	529,20
21	SD17B	Montare 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	2,0000	220,00	440,00
22	SD12C	Montare Supapa, avind diametrul 50mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	1,0000	18,15	18,15
23	RpIF09B	Izolarea conductelor IZOFLEX D=32mm la D=42x5.0mm Materiale marunte=1,0500	m	8,0000	46,58	372,62
24	RpIF09B	Izolarea conductelor IZOFLEX D=25mm la D=38x5.0mm Materiale marunte=1,0500	m	30,0000	46,58	1 397,34
25	RpIF09B	Izolarea conductelor IZOFLEX D=20mm la D=28x5.0mm Materiale marunte=1,0500	m	10,0000	46,58	465,78
26	RpIF09A	Izolarea conductelor Izoflex D=15 mm la D=22x5.0mm Materiale marunte=1,0500	m	48,0000	36,65	1 759,30
27	SA37E	Bratară pentru fixarea conductelor PP, conductele avind diametrul de 40mm	buc	121,0000	28,40	3 436,28
28	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6"	buc	1,0000	37,88	37,88
29	Pret	Teava PE63 PN-6 SDR17.6 d200mm		1,0000	450,00	450,00
30	SA38H	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3"	buc	50,0000	12,67	633,50
31	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda	m	141,0000	8,80	1 240,80

1	2	3	4	5	6	7
		sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm				
		<i>Total</i>	lei			24 391,29
		Total Apa rece Inclusiv salariu				24 391,29 12 493,80
		1.2. Lucrari de constructie				
32	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	18,0000	21,60	388,80
33	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	18,0000	35,03	630,49
34	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2	4,2300	54,60	230,96
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			45,48
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			2,07
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,5 %			15,31
		<i>Total</i>				293,82
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			6,92
		<i>Total</i>				300,74
		<i>Total cu cheltuieli limitate</i>	lei			300,74
		<i>Total</i>	lei			1 320,03
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 320,03 1 158,18
		1.3. Utilaj				
35	Pret	Apometru 50/20 Mei Twin		1,0000	750,00	750,00
36	Pret	Filtru cu sita d50mm		1,0000	85,00	85,00
37	Pret	Manometru		1,0000	225,00	225,00
38	Pret	Furtun de cauciuc dm25 mm		80,0000	25,00	2 000,00
39	Pret	Dulap		2,0000	365,00	730,00
40	Pret	Ventil		2,0000	25,00	50,00
41	Pret	Galovca soedinitelinaia		4,0000	80,00	320,00

1	2	3	4	5	6	7
42	Pret	Galovca muftovnaia		2,0000	80,00	160,00
43	Pret	Stvol pojarnai		2,0000	7 850,00	15 700,00
44	Pret	Ricav pojarnai		2,0000	500,00	1 000,00
45	Pret	Ognetusiteli		4,0000	454,00	1 816,00
46	Pret	Supapa		1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			22 861,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				22 861,00
		<i>Total</i>	lei			48 572,32
		Total CAPITOL Retea de alimentare cu apa menajera si pentru incendii Inclusiv salariu				48 572,32 13 651,98
		2. CAPITOL Montare				
		2.1. Alimentare cu apa calda				
47	SA17C	Teava din material plastic PPR PN 10 diametrul de 32 mm	m	28,0000	48,12	1 347,41
48	SA17B	Teava PPR PN10, diametrul de 25 mm	m	30,0000	36,76	1 102,92
49	SA17A	Teava PPRS t3 PN16 diametrul de 15 mm	m	32,0000	24,42	781,44
50	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 32 mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	1,0000	47,50	47,50
51	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul 25 mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	8,0000	41,45	331,60
52	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 15 mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	12,0000	35,40	424,80
53	RpIF09B	Izolarea conductelor IZOFLEX	m	28,0000	46,58	1 304,18

1	2	3	4	5	6	7
		D=32mm la D=42x5.0mm Materiale marunte=1,0500				
54	RpIF09B	Izolarea conductelor IZOFLEX D=25mm la D=38x5.0mm Materiale marunte=1,0500	m	30,0000	46,58	1 397,34
55	RpIF09A	Izolarea conductelor Izoflex D=15 mm la D=22x5.0mm Materiale marunte=1,0500	m	32,0000	36,65	1 172,86
56	SC11A	Portprosop d15mm Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0200	buc	4,0000	2 572,00	10 288,00
57	SA37D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau PVC montată prin incastare, conductele având diametrul d 32mm	buc	35,0000	26,75	936,23
58	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă având diametrul de 25mm	buc	38,0000	24,55	932,87
59	SA37A	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă având diametrul de 15	buc	40,0000	20,15	805,96
60	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, având diametrul de 16-110 mm	m	90,0000	8,80	792,00
		<i>Total</i>	lei			21 665,11
		Total Alimentare cu apă caldă Inclusiv salariu				21 665,11 6 732,75
		2.2. Lucrari de constructie				
61	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti în pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	12,0000	21,60	259,20
62	RpCU07B	Matarea golurilor în pereti, cu mortar de ciment-var, după instalații sau consolidari	buc	12,0000	35,03	420,32
		<i>Total</i>	lei			679,52
		Total Lucrari de constructie				679,52

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				642,00
		<i>Total</i>	lei			22 344,63
		Total CAPITOL Montare Inclusiv salariu				22 344,63 7 374,75
		3. CAPITOL T4				
		3.1. Alimentare cu apa calda				
63	SA17B	Teava PPR PN16, diametrul de 25 mm	m	25,0000	36,76	919,10
64	SA17A	Teava PPR t3 PN16 diametrul de 20 mm	m	20,0000	24,42	488,40
65	SA17A	Teava PPR t3 PN16 diametrul de 15 mm	m	10,0000	24,42	244,20
66	RpIF09B	Izolarea conductelor IZOFLEX D=25mm la D=38x5.0mm Materiale marunte=1,0500	m	25,0000	46,58	1 164,45
67	RpIF09B	Izolarea conductelor IZOFLEX D=20mm la D=28x5.0mm Materiale marunte=1,0500	m	20,0000	46,58	931,56
68	RpIF09A	Izolarea conductelor Izoflex D=15 mm la D=22x5.0mm Materiale marunte=1,0500	m	10,0000	36,65	366,52
69	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor PP avind diametrul de 25mm	buc	32,0000	24,55	785,56
70	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor PP, conductele avind diametrul de 20	buc	25,0000	22,35	558,71
71	SA37A	Bratară pentru fixarea conductelor PP avind diametrul de 15 mm	buc	12,0000	20,15	241,78
72	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, avind diametrul 25 mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	1,0000	41,45	41,45
73	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, avind diametrul de 20mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	4,0000	38,70	154,80
74	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, vind diametrul de 15 mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	8,0000	35,40	283,20
75	SF01C	Efectuarea probei de etansare la	m	55,0000	8,80	484,00

1	2	3	4	5	6	7
		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				
		<i>Total</i>	lei			6 663,73
		Total Alimentare cu apa calda Inclusiv salariu				6 663,73 4 019,50
		3.2. Lucrari de constructie				
76	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	12,0000	21,60	259,20
77	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	12,0000	35,03	420,32
		<i>Total</i>	lei			679,52
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				679,52 642,00
		<i>Total</i>	lei			7 343,25
		Total CAPITOL T4 Inclusiv salariu				7 343,25 4 661,50
		4. CAPITOL T5				
		4.1. Truboprovod				
78	SA17A	Teava PPR t3 PN16 diametrul de 15 mm	m	40,0000	24,42	976,80
79	RpIF09A	Izolarea conductelor Izoflex D=15 mm la D=22x5.0mm Materiale marunte=1,0500	m	40,0000	40,98	1 639,12
80	SA37A	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa avind diametrul de 15	buc	50,0000	20,15	1 007,45
81	SD07A	Ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 15mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	4,0000	25,20	100,80
82	SD04A	Montare Baterie amestecatoare	buc	4,0000	161,75	647,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 371,17
		Total Truboprovod Inclusiv salariu				4 371,17 2 518,10
		<i>Total</i>	lei			4 371,17
		Total CAPITOL T5 Inclusiv salariu				4 371,17 2 518,10
		5. CAPITOL CI Canalizare				
		5.1. Lucrari de montaj				
83	SB12B	Teava din material plastic pentru canalizare PP, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 100 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500	m	65,0000	60,65	3 942,53
84	SB12A	Teava din material plastic pentru canalizare PP, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 50 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500	m	55,0000	58,91	3 239,99
85	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 100*100 mm	buc	8,0000	29,44	235,52
86	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50*100 mm	buc	12,0000	29,44	353,28
87	SB11A	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	10,0000	22,05	220,54
88	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 100 mm	buc	12,0000	30,44	365,28
89	SB11A	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50	buc	10,0000	23,05	230,54

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
90	SB11A	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	2,0000	22,06	44,11
91	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 100 mm	buc	2,0000	16,58	33,16
92	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	2,0000	12,47	24,94
93	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 100 mm	buc	10,0000	16,58	165,80
94	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	8,0000	16,58	132,64
95	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50* 100 mm	buc	4,0000	30,44	121,76
96	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	82,0000	35,04	2 873,60
97	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	69,0000	30,09	2 076,48
98	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiară cu fixare la plafonul planșeului cu dibluri PTMK 100	buc	8,0000	60,85	486,80
99	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiară cu fixare la plafonul planșeului cu dibluri PTMK 50	buc	12,0000	60,85	730,20

1	2	3	4	5	6	7
100	SA39I	Capac avind diametrul de 100 mm	buc	12,0000	64,50	773,95
101	SA39E	Capac avind diametrul de 50 mm	buc	10,0000	55,96	559,60
102	SC04A	Lavoar pentru copii 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. Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,0200	buc	15,0000	2 630,84	39 462,60
103	SD04A	Baterie amestecatoare avind diametrul de 15mm	buc	15,0000	161,75	2 426,25
104	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.900*900mm Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc.)=1,0300	buc	4,0000	1 607,61	6 430,44
105	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, copii Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc	13,0000	2 661,42	34 598,52
106	SC07A	Viduar, complet echipat, copii Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc	1,0000	2 025,12	2 025,12
107	SB28B	Sifon de pardoseala din plastic, avind diametrul iesirii de 100mm. Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc	4,0000	137,36	549,42
108	SE57A	Montare Preparator de apa calda , avind capacitatea de 80l	buc	4,0000	176,00	704,00
109	SE20A	Montare Spalator degresor din tabla inoxidabila cu 2 compartimente, avind dimensiuni de 600*1200*850h	buc	4,0000	306,90	1 227,60
110	Pret	Cranshtein		8,0000	30,00	240,00
111	SD04A	Baterie amestecatoare avind diametrul de 15mm	buc	4,0000	161,75	647,00
		<i>Total</i>	lei			104 921,67
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				104 921,67 17 849,70
		5.2. Lucrari de constructie				
112	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din	buc	16,0000	21,60	345,60

1	2	3	4	5	6	7
		beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat				
113	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	16,0000	35,03	560,44
114	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare,	m3	0,5000	335,80	167,90
		<i>Total</i>	lei			1 073,94
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 073,94 880,40
		5.3. Utilaj				
115	94	Boiler 80mc		4,0000	6 780,00	27 120,00
116	94	Spalator din tabla 600*1200*850h		4,0000	2 000,00	8 000,00
		<i>Total</i>	lei			35 120,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				35 120,00
		<i>Total</i>	lei			141 115,61
		Total CAPITOL CI Canalizare Inclusiv salariu				141 115,61 18 730,10

		Total	lei	223 746,98
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	11 264,74
		Transportarea materialelor	6 %	10 585,99
		Cheltuieli de regie	5 %	12 279,89
		Total		257 877,60
		Beneficiu de deviz	3 %	7 736,33
		Total		265 613,93
		TVA	20 %	53 122,80
		Total deviz: Inclusiv salariu		318 736,73

Intocmit

SRL "Javelin N.A."

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari civile la gradinita de copii din s.Sculeni, rn Ungheni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-4 Apeduct si canalizare

Valoarea de deviz 318 736,73 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 № 2-1-4:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	22,0400	80,00	1 763,20
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	634,2300	55,00	34 882,65
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	108,9200	80,00	8 713,60
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,3688	80,00	189,50
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	24,3600	55,00	1 339,80
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3200	55,00	17,60
7.	9312040019600	Sapator	h-om	0,3050	80,00	24,40
		Total manopera				46 936,43

Materiale:

1.	01	Teava d200	buc	1,0000	450,00	450,00
2.	122	Cranshtein	buc	8,0000	30,00	240,00
3.	127	Boiler 80l	buc	4,0000	6 780,00	27 120,00
4.	128	Spalator 600*1200*850h	buc	4,0000	2 000,00	8 000,00
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0580	280,00	16,24
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1197	280,00	313,51
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4760	12,00	5,71
8.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	60,0000	1,00	60,00
9.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	10,2016	4,00	40,81
10.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	2,9710	45,00	133,69
11.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0846	25,00	2,12
12.	2320167317232	Dicloretran	kg	0,4000	32,00	12,80
13.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,4300	0,00	0,00
14.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,6345	32,00	20,30
15.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,4230	45,00	19,04
16.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	5,1782	32,00	165,70
17.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	50,0000	0,00	0,00
18.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	14,7000	5,00	73,50
19.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	46,0000	8,00	368,00
20.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	14,7000	12,00	176,40
21.	2521216717050	Teava din material plastic	m	139,2487	37,50	5 221,83
22.	2521216717050055	Teava PPR PN10 d25	m	30,6000	25,00	765,00
23.	2521216717050063	Teava PPR PN16 d25	m	25,5000	25,00	637,50
24.	2521216717050155	Teava din material plastic d15mm	m	83,6400	14,00	1 170,96

25.	252121671705015564	Teava din material plastic d20mm	m	20,4000	14,00	285,60
26.	25212167170502	Teava PPRSt3 PN10 d20	m	10,2000	20,00	204,00
27.	25212167170503	Teava din material plastic PN10 d32mm	m	8,1600	30,00	244,80
28.	252121671705033	Teava PPRSt3 PN10 d25	m	30,6000	25,00	765,00
29.	252121671705047	Teava din material plastic dm32 mm	m	28,5600	35,00	999,60
30.	25212167170506	Teava PPRSt3 PN10 d15	m	48,9600	20,00	979,20
31.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	14,7000	36,00	529,20
32.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	4,0400	120,00	484,80
33.	2523156715270	Capac din PVC	buc	22,0000	35,00	770,00
34.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	25,2900	5,00	126,45
35.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	16,8600	8,00	134,88
36.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	42,1500	6,00	252,90
37.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	14,0500	3,00	42,15
38.	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	41,5800	3,00	124,74
39.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	22,0000	0,00	0,00
40.	2523156721038	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare	buc	20,0000	5,00	100,00
41.	252315672103886	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare d100*50	buc	12,0000	5,00	60,00
42.	252315672103888	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare Cot 100	buc	16,0000	6,00	96,00
43.	252315672103889	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare Cot 50	buc	10,0000	6,00	60,00
44.	2622102438000	Lavoar	buc	15,4530	2 300,00	35 541,90
45.	26221024427601	Viduar copii	buc	1,0605	1 250,00	1 325,62
46.	262210244276013	Vas pt. closet cu sifon interior copii	buc	13,7865	1 850,00	25 505,02
47.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	14,7000	0,00	0,00
48.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	19,1400	2,70	51,68
49.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	156,6680	2,70	423,00
50.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0060	1 500,00	9,00
51.	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	4,2600	4,00	17,04
52.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,5040	14,00	7,06
53.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	2,3940	14,00	33,52
54.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,7070	6,00	4,24
55.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	5,6560	6,00	33,94
56.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	5,3025	0,00	0,00
57.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	1,0605	23,00	24,39
58.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,7070	23,00	16,26
59.	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	10,2010	40,00	408,04
60.	27221033060001	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal dm 65mm	m	35,7035	25,00	892,59
61.	2722104109910	Reductie din fonta cu flanse pt. conducte de presiune d 65*50mm	buc	2,1000	6,00	12,60
62.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,6000	55,00	33,00
63.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,2000	50,00	10,00
64.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	50,0000	0,00	0,00

65.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	14,7000	12,00	176,40
66.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	50,0000	0,00	0,00
67.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	14,7000	65,00	955,50
68.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	4,1200	1 450,00	5 974,00
69.	2875114201170	Portprosop	buc	4,0800	2 500,00	10 200,00
70.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	15,3000	98,00	1 499,40
71.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	19,4200	12,00	233,04
72.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	30,6000	12,00	367,20
73.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	14,7000	200,00	2 940,00
74.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	34,6800	25,00	867,00
75.	28752742010001 5	ventil cu mufa d15mm	buc	4,0800	15,00	61,20
76.	28752742010009	Robinet din otel d50mm	buc	2,0300	85,00	172,55
77.	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	504,0000 50,0000	5,00 8,00	2 520,00 400,00
78.	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	20,0000	23,00	460,00
79.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	4,0240	650,00	2 615,60
80.	2913124201370	Baterie amestecatoare	buc	23,0000	55,00	1 265,00
81.	2913124202100	Robinet de serviciu 15mm	buc	1,0060	45,00	45,27
82.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0060	45,00	45,27
83.	29131242042101 0	Clapeta de retinere reversibila d 50mm	buc	1,0200	0,00	0,00
84.	29131245031501	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe d25mm	buc	16,2400	50,00	812,00
85.	29131245031501 5	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe d 32mm	buc	2,0300	55,00	111,65
86.	29131245031501 8	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe d 15 mm	buc	27,4050	25,00	685,12
87.	29131245031502	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe d20mm	buc	4,0600	30,00	121,80
88.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	14,7000	45,00	661,50
89.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	14,7000	45,00	661,50
90.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0100	0,00	0,00
91.	3220137315778	Decapant	kg	2,8217	32,00	90,30
92.	332051735223	Termoizolatie conducte Izoflex	m	97,3350 206,5665	8,00 12,00	778,68 2 478,79
93.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3480	1,00	0,35
94.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,5050	1,00	0,50
95.	45	Apometru	buc	2,0000	750,00	1 500,00
96.	46	Filtru cu sita d50mm	buc	1,0000	85,00	85,00
97.	47	Manometru OBM 100	buc	1,0000	225,00	225,00
98.	48	Furtun de cauciuc dm25 mm	m	80,0000	25,00	2 000,00
99.	49	Dulap de incendiu	buc	2,0000	365,00	730,00
100.	50	Ventil 161p d50mm	buc	2,0000	25,00	50,00
101.	51	Galovca muftovnaia d50mm	buc	6,0000	80,00	480,00
102.	53	Stvol pojarna PC 50	buc	2,0000	7 850,00	15 700,00
103.	54	Ricav pojarnai L-20m d50mm	buc	2,0000	500,00	1 000,00
104.	55	Ognetusiteli OXH 10	buc	4,0000	454,00	1 816,00
105.	56	Supapa d50mm 30	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total materiale de construcții				176 433,19

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,8700	20,00	17,40
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	5,2000	20,00	104,00
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	5,3050	20,00	106,10
4.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,5800	150,00	87,00
Total utilaje de construcții						314,50

Total	lei	223 746,98
Asigurarea sociala si medicala	24 %	11 264,74
Transportarea materialelor	6 %	10 585,99
Cheltuieli de regie	5 %	12 279,89
Total		257 877,60
Beneficiu de deviz	3 %	7 736,33
Total		265 613,93
TVA	20 %	53 122,80

Total deviz:**318 736,73**

Intocmit

SRL "Javelin N.A."

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta**Obiect Lucrari civile la gradinita de copii din
s.Sculeni, rn Ungheni****Investitor Primaria comunei Sculeni****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
1	2	3	4	5	6	7
		1. CAPITOL Retea de alimentare cu apa menajera si pentru incendii				
		1.1. Apa rece				
1	SA04G	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 65mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	m			96,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,2500	55,00	68,75
	27221033060001	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata	m	1,0100	25,00	25,50

1	2	3	4	5	6	7
		longitudinal dm 65mm				
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	0,00	0,00
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	6,00	0,97
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	23,00	0,70
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	23,00	0,46
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	6,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 377,67
2	SA05A	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 2" Material marunt (sirma din otel)=1,0100	m			63,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	55,00	23,10
	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	1,0100	40,00	40,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			639,04
3	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			41,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	55,00	8,80
	25212167170503	Teava din material plastic PN10 d32mm	m	1,0200	30,00	30,60
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	8,00	0,48
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	6,00	0,90
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	3,00	0,15
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	5,00	0,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,00	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	20,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			334,92
4	SA17A	Teava PPRS t3 PN10 diametrul de 25 mm	m			35,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	55,00	7,70
	252121671705033	Teava PPRS t3 PN10 d25	m	1,0200	25,00	25,50
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	8,00	0,48
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	6,00	0,90
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	3,00	0,15
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	5,00	0,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,00	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	20,00	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 069,20
5	SA17A	Teava PPRS t3 PN10 diametrul de 20 mm	m			30,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	55,00	7,70
	25212167170502	Teava PPRS t3 PN10 d20	m	1,0200	20,00	20,40
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	8,00	0,48
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	6,00	0,90
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	3,00	0,15
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	5,00	0,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,00	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	20,00	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			305,40
6	SA17A	Teava PPRS t3 PN10 diametrul de 15 mm	m			30,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	55,00	7,70
	25212167170506	Teava PPRS t3 PN10 d15	m	1,0200	20,00	20,40
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	8,00	0,48
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	6,00	0,90
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	3,00	0,15
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	5,00	0,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,00	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	20,00	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 465,92
7	Pret	Apometru - 1 buc				750,00
	45	Apometru	buc		750,00	750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			750,00
8	SE53A	Montare apometru, avind diametrul de 50-20 mm Material marunt (fuior cinepa, grund miniu	buc			55,00

1	2	3	4	5	6	7
		de plumb etc)=1,0130				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	55,00	55,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55,00
9	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 50mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0150	buc			122,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	55,00	36,30
	28752742010009	Robinet din otel d50mm	buc	1,0000	85,00	86,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			245,15
10	SD12A	Clapeta de retinere reversibila avind diametrul 50mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0200	buc			9,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	55,00	9,90
	291312420421010	Clapeta de retinere reversibila d 50mm	buc	1,0000	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9,90
11	SE56A	Montare Filtru pentru apa potabila, avind dimensiunea de 50mm Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			126,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	55,00	126,50
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			126,50
12	SE53A	Montare Manometru,OBM -100 Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0130	buc			55,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	55,00	55,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55,00
13	SD01B	Robinet de serviciu,e, avind diametrul de 15mm Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0060	buc			100,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	55,00	9,90
	2913124202100	Robinet de serviciu 15mm	buc	1,0000	45,00	45,27
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	45,00	45,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100,44
14	SA30A	Reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65*50 mm, Material marunt (surub, piulita, saiba, ciment, etc=<Eroare>	buc			164,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	55,00	137,50
	2722104109910	Reductie din fonta cu flanse pt. conducte de presiune d 65*50mm	buc	1,0000	6,00	6,30
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2400	14,00	3,53
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,1400	14,00	16,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			328,18
15	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 32mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			81,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	55,00	25,30
	291312450315015	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe d 32mm	buc	1,0000	55,00	55,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			162,25
16	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 25mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			66,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	55,00	15,40
	29131245031501	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe d25mm	buc	1,0000	50,00	50,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			529,20
17	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 20mm	buc			45,85

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	55,00	15,40
	29131245031502	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe d20mm	buc	1,0000	30,00	30,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			183,40
18	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, diametrul 15 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			38,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	55,00	12,65
	291312450315018	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe d 15 mm	buc	1,0000	25,00	25,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 026,67
19	SD02B	Baterie amestecatoare pentru dus Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0060	buc			711,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	55,00	57,75
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	650,00	653,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 846,60
20	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 25mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			66,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	55,00	15,40
	29131245031501	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe d25mm	buc	1,0000	50,00	50,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			529,20
21	SD17B	Montare 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			220,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	55,00	220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			440,00
22	SD12C	Montare Supapa, avind diametrul 50mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			18,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	55,00	18,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18,15
23	RpIF09B	Izolarea conductelor IZOFLEX D=32mm la D=42x5.0mm Materiale marunte=1,0500	m			46,58
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	80,00	33,60
	332051735223	Termoizolatie conducte Izoflex	m	1,0300	12,00	12,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			372,62
24	RpIF09B	Izolarea conductelor IZOFLEX D=25mm la D=38x5.0mm Materiale marunte=1,0500	m			46,58
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	80,00	33,60
	332051735223	Termoizolatie conducte Izoflex	m	1,0300	12,00	12,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 397,34
25	RpIF09B	Izolarea conductelor IZOFLEX D=20mm la D=28x5.0mm Materiale marunte=1,0500	m			46,58
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	80,00	33,60
	332051735223	Termoizolatie conducte Izoflex	m	1,0300	12,00	12,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			465,78
26	RpIF09A	Izolarea conductelor Izoflex D=15 mm la D=22x5.0mm Materiale marunte=1,0500	m			36,65
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	80,00	28,00
	332051735223	Termoizolatie conducte Izoflex	m	1,0300	8,00	8,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 759,30
27	SA37E	Bratară pentru fixarea conductelor PP, conductele avind diametrul de 40mm	buc			28,40

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	5,00	5,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	45,00	0,22
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,70	0,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	280,00	0,34
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	1,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 436,28
28	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6"	buc			37,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	55,00	35,75
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,70	1,16
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	1 500,00	0,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	280,00	0,67
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	1,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37,88
29	Pret	Teava PE63 PN-6 SDR17.6 d200mm				450,00
	01	Teava d200	buc		450,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			450,00
30	SA38H	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3"	buc			12,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	55,00	4,40
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	8,00	8,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	45,00	0,27
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,00	0,00
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			633,50
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			8,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	55,00	8,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 240,80
		1.2. Lucrari de constructie				
32	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			21,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	80,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	55,00	17,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			388,80
33	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			35,03
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	80,00	26,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,70	0,89
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	280,00	0,28
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 500,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	1,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	150,00	1,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			630,49
34	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2			71,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	80,00	44,80
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	45,00	4,50
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	32,00	4,80
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			230,96
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			45,48

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea materialelor	5 %			2,07
		Cheltuieli de regie	5,5 %			15,31
		Total				293,82
		Beneficiu de deviz	3 %			6,92
		Total				300,74
		Total cu cheltuieli limitate	lei			300,74
		1.3. Utilaj				
35	Pret	Apometru 50/20 Mei Twin				750,00
	45	Apometru	buc		750,00	750,00
		Cheltuieli directe	lei			750,00
36	Pret	Filtru cu sita d50mm				85,00
	46	Filtru cu sita d50mm	buc		85,00	85,00
		Cheltuieli directe	lei			85,00
37	Pret	Manometru				225,00
	47	Manometru OBM 100	buc		225,00	225,00
		Cheltuieli directe	lei			225,00
38	Pret	Furtun de cauciuc dm25 mm				25,00
	48	Furtun de cauciuc dm25 mm	m		25,00	25,00
		Cheltuieli directe	lei			2 000,00
39	Pret	Dulap				365,00
	49	Dulap de incendiu	buc		365,00	365,00
		Cheltuieli directe	lei			730,00
40	Pret	Ventil				25,00
	50	Ventil 161p d50mm	buc		25,00	25,00
		Cheltuieli directe	lei			50,00
41	Pret	Galovca soedinitelinaia				80,00
	51	Galovca muftovnaia d50mm	buc		80,00	80,00
		Cheltuieli directe	lei			320,00
42	Pret	Galovca muftovnaia				80,00
	51	Galovca muftovnaia d50mm	buc		80,00	80,00
		Cheltuieli directe	lei			160,00
43	Pret	Stvol pojarnai				7 850,00
	53	Stvol pojarna PC 50	buc		7 850,00	7 850,00
		Cheltuieli directe	lei			15 700,00
44	Pret	Ricav pojarnai				500,00
	54	Ricav pojarnai L-20m d50mm	buc		500,00	500,00
		Cheltuieli directe	lei			1 000,00
45	Pret	Ognetusiteli				454,00
	55	Ognetusiteli OXH 10	buc		454,00	454,00
		Cheltuieli directe	lei			1 816,00
46	Pret	Supapa				25,00
	56	Supapa d50mm 30	buc		25,00	25,00
		Cheltuieli directe	lei			25,00
		2. CAPITOL Montare				
		2.1. Alimentare cu apa calda				
47	SA17C	Teava din material plastic PPR PN 10 diametrul de 32 mm	m			48,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	55,00	9,90
	252121671705047	Teava din material plastic dm32 mm	m	1,0200	35,00	35,70
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	8,00	0,48
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	6,00	0,90
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	3,00	0,15
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	5,00	0,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,00	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	32,00	0,22

1	2	3	4	5	6	7
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	20,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 347,41
48	SA17B	Teava PPR PN10, diametrul de 25 mm	m			36,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	55,00	8,80
	2521216717050055	Teava PPR PN10 d25	m	1,0200	25,00	25,50
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	8,00	0,48
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	6,00	0,90
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	3,00	0,15
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	5,00	0,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,00	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	20,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 102,92
49	SA17A	Teava PPRS t3 PN16 diametrul de 15 mm	m			24,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	55,00	7,70
	2521216717050155	Teava din material plastic d15mm	m	1,0200	14,00	14,28
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	8,00	0,48
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	6,00	0,90
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	3,00	0,15
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	5,00	0,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,00	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	20,00	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			781,44
50	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 32 mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			47,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	25,00	25,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47,50
51	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul 25 mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			41,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	55,00	15,95
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	25,00	25,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			331,60
52	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 15 mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			35,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	55,00	9,90
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	25,00	25,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			424,80
53	RpIF09B	Izolarea conductelor IZOFLEX D=32mm la D=42x5.0mm Materiale marunte=1,0500	m			46,58
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	80,00	33,60
	332051735223	Termoizolatie conducte Izoflex	m	1,0300	12,00	12,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 304,18
54	RpIF09B	Izolarea conductelor IZOFLEX D=25mm la D=38x5.0mm Materiale marunte=1,0500	m			46,58
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	80,00	33,60
	332051735223	Termoizolatie conducte Izoflex	m	1,0300	12,00	12,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 397,34
55	RpIF09A	Izolarea conductelor Izoflex D=15 mm la D=22x5.0mm Materiale marunte=1,0500	m			36,65
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	80,00	28,00
	332051735223	Termoizolatie conducte Izoflex	m	1,0300	8,00	8,65

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 172,86
56	SC11A	Portprosop d15mm Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0200	buc			2 572,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2875114201170	Portprosop	buc	1,0000	2 500,00	2 550,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 288,00
57	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul d 32mm	buc			26,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	55,00	20,35
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	5,00	5,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	45,00	0,23
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,70	0,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	280,00	0,34
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	1,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			936,23
58	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa avind diametrul de 25mm	buc			24,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	55,00	18,15
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	5,00	5,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	45,00	0,22
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,70	0,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	280,00	0,34
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	1,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			932,87
59	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa avind diametrul de 15	buc			20,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	55,00	13,75
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	5,00	5,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	45,00	0,22
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,70	0,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	280,00	0,34
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	1,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			805,96
60	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			8,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	55,00	8,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			792,00
		2.2. Lucrari de constructie				
61	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			21,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	80,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	55,00	17,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			259,20
62	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			35,03
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	80,00	26,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,70	0,89
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	280,00	0,28
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 500,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	1,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	150,00	1,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			420,32
		3. CAPITOL T4				
		3.1. Alimentare cu apa calda				

1	2	3	4	5	6	7
63	SA17B	Teava PPR PN16, diametrul de 25 mm	m			36,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	55,00	8,80
	2521216717050063	Teava PPR PN16 d25	m	1,0200	25,00	25,50
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	8,00	0,48
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	6,00	0,90
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	3,00	0,15
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	5,00	0,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,00	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	20,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			919,10
64	SA17A	Teava PPR t3 PN16 diametrul de 20 mm	m			24,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	55,00	7,70
	252121671705015564	Teava din material plastic d20mm	m	1,0200	14,00	14,28
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	8,00	0,48
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	6,00	0,90
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	3,00	0,15
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	5,00	0,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,00	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	20,00	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			488,40
65	SA17A	Teava PPR t3 PN16 diametrul de 15 mm	m			24,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	55,00	7,70
	2521216717050155	Teava din material plastic d15mm	m	1,0200	14,00	14,28
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	8,00	0,48
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	6,00	0,90
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	3,00	0,15
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	5,00	0,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,00	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	20,00	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			244,20
66	RpIF09B	Izolarea conductelor IZOFLEX D=25mm la D=38x5.0mm Materiale marunte=1,0500	m			46,58
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	80,00	33,60
	332051735223	Termoizolatie conducte Izoflex	m	1,0300	12,00	12,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 164,45
67	RpIF09B	Izolarea conductelor IZOFLEX D=20mm la D=28x5.0mm Materiale marunte=1,0500	m			46,58
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	80,00	33,60
	332051735223	Termoizolatie conducte Izoflex	m	1,0300	12,00	12,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			931,56
68	RpIF09A	Izolarea conductelor Izoflex D=15 mm la D=22x5.0mm Materiale marunte=1,0500	m			36,65
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	80,00	28,00
	332051735223	Termoizolatie conducte Izoflex	m	1,0300	8,00	8,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			366,52
69	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor PP avind diametrul de 25mm	buc			24,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	55,00	18,15
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	5,00	5,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	45,00	0,22
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,70	0,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	280,00	0,34
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	1,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			785,56
70	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor PP, conductele avind diametrul de 20	buc			22,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	55,00	15,95
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	5,00	5,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	45,00	0,22

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,70	0,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	280,00	0,34
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	1,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			558,71
71	SA37A	Bratară pentru fixarea conductelor PP avind diametrul de 15 mm	buc			20,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	55,00	13,75
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	5,00	5,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	45,00	0,22
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,70	0,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	280,00	0,34
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	1,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			241,78
72	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, avind diametrul 25 mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			41,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	55,00	15,95
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	25,00	25,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41,45
73	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, avind diametrul de 20mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			38,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	55,00	13,20
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	25,00	25,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			154,80
74	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, vind diametrul de 15 mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			35,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	55,00	9,90
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	25,00	25,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			283,20
75	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			8,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	55,00	8,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			484,00
		3.2. Lucrari de constructie				
76	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			21,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	80,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	55,00	17,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			259,20
77	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			35,03
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	80,00	26,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,70	0,89
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	280,00	0,28
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 500,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	1,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	150,00	1,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			420,32
		4. CAPITOL T5				
		4.1. Truboprovod				
78	SA17A	Teava PPR t3 PN16 diametrul de 15 mm	m			24,42

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	55,00	7,70
	252121671705015 5	Teava din material plastic d15mm	m	1,0200	14,00	14,28
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	8,00	0,48
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	6,00	0,90
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	3,00	0,15
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	5,00	0,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,00	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	20,00	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			976,80
79	RpIF09A	Izolarea conductelor Izoflex D=15 mm la D=22x5.0mm Materiale marunte=1,0500	m			40,98
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	80,00	28,00
	332051735223	Termoizolatie conducte Izoflex	m	1,0300	12,00	12,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 639,12
80	SA37A	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă avind diametrul de 15	buc			20,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	55,00	13,75
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	5,00	5,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	45,00	0,22
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,70	0,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	280,00	0,34
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	1,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 007,45
81	SD07A	Ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 15mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			25,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	55,00	9,90
	287527420100015	ventil cu mufa d15mm	buc	1,0000	15,00	15,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100,80
82	SD04A	Montare Baterie amestecatoare	buc			161,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	55,00	90,75
	2913124201370	Baterie amestecatoare	buc	1,0000	55,00	55,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	8,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			647,00
		5. CAPITOL CI Canalizare				
		5.1. Lucrari de montaj				
83	SB12B	Teava din material plastic pentru canalizare PP, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 100 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500	m			60,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	55,00	18,15
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0300	37,50	40,56
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	0,3300	3,00	1,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0120	32,00	0,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	4,00	0,07
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	20,00	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 942,53
84	SB12A	Teava din material plastic pentru canalizare PP, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 50 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500	m			58,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	55,00	16,50
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0350	37,50	40,75
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	0,3300	3,00	1,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	32,00	0,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	4,00	0,05
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0199	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 239,99
85	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata	buc			29,44

1	2	3	4	5	6	7
		cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 100*100 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	55,00	20,90
	2523156721038	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	5,00	5,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	32,00	3,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	4,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			235,52
86	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50*100 mm	buc			29,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	55,00	20,90
	252315672103886	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare d100*50	buc	1,0000	5,00	5,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	32,00	3,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	4,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			353,28
87	SB11A	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			22,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	55,00	15,95
	2523156721038	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	5,00	5,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0300	32,00	0,96
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0360	4,00	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			220,54
88	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 100 mm	buc			30,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	55,00	20,90
	252315672103888	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare Cot 100	buc	1,0000	6,00	6,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	32,00	3,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	4,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			365,28
89	SB11A	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			23,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	55,00	15,95
	252315672103889	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare Cot 50	buc	1,0000	6,00	6,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0300	32,00	0,96
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0360	4,00	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			230,54
90	SB11A	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			22,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	55,00	15,95
	2523156721038	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	5,00	5,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0300	32,00	0,96
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0360	4,00	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44,11
91	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 100 mm	buc			16,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	55,00	15,40
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	0,00	0,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	32,00	1,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33,16

1	2	3	4	5	6	7
92	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			12,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	55,00	12,10
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	0,00	0,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	32,00	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	4,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24,94
93	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 100 mm	buc			16,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	55,00	15,40
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	0,00	0,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	32,00	1,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			165,80
94	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			16,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	55,00	15,40
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	0,00	0,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	32,00	1,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			132,64
95	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50* 100 mm	buc			30,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	55,00	20,90
	252315672103888	Ramificatie dubla din material plastic pentru canalizare Cot 100	buc	1,0000	6,00	6,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	32,00	3,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	4,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			121,76
96	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc			35,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	55,00	28,60
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	5,00	5,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	45,00	0,27
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,70	0,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	280,00	0,34
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	1,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 873,60
97	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc			30,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	55,00	23,65
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	5,00	5,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	45,00	0,27
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,70	0,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	280,00	0,34
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	1,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 076,48
98	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiară cu fixare la plafonul planseului cu dibluri PTMK 100	buc			60,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	55,00	27,50
	2875277330522	Mufa antiincendiară tip PTMK	buc	1,0000	23,00	23,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	1,00	3,00
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	55,00	1,65
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	50,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	20,00	5,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			486,80
99	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri PTMK 50	buc			60,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	55,00	27,50
	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	1,0000	23,00	23,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	1,00	3,00
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	55,00	1,65
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	50,00	0,50
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	20,00	5,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			730,20
100	SA39I	Capac avind diametrul de 100 mm	buc			64,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	55,00	27,50
	2523156715270	Capac din PVC	buc	1,0000	35,00	35,00
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,2300	4,00	0,92
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0250	32,00	0,80
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0250	0,00	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0230	12,00	0,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			773,95
101	SA39E	Capac avind diametrul de 50 mm	buc			55,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	55,00	19,80
	2523156715270	Capac din PVC	buc	1,0000	35,00	35,00
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,1500	4,00	0,60
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0100	32,00	0,32
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0130	0,00	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	12,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			559,60
102	SC04A	Lavoar pentru copii 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. Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc			2 630,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	55,00	101,75
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	2 300,00	2 369,46
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	98,00	99,96
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	12,00	12,24
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	37,50	22,95
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	12,00	24,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39 462,60
103	SD04A	Baterie amestecatoare avind diametrul de 15mm	buc			161,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	55,00	90,75
	2913124201370	Baterie amestecatoare	buc	1,0000	55,00	55,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	8,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 426,25
104	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.900*900mm Material marunt (codez, dicloretran, cirpe de sters, etc)=1,0300	buc			1 607,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	55,00	101,75
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	1 450,00	1 493,50
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	12,00	12,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 430,44
105	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, copii Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holturuburi, codez, dicloretran, etc.)=1,0500	buc			2 661,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	55,00	258,50
	262210244276013	Vas pt. closet cu sifon interior copii	buc	1,0100	1 850,00	1 961,92
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	0,00	0,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	45,00	47,25
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	45,00	47,25
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	12,00	12,60
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	36,00	37,80
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	5,00	5,25
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	65,00	68,25
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	200,00	210,00

1	2	3	4	5	6	7
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	12,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34 598,52
106	SC07A	Viduar, complet echipat, copii Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc			2 025,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	55,00	258,50
	26221024427601	Viduar copii	buc	1,0100	1 250,00	1 325,62
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	0,00	0,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	45,00	47,25
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	45,00	47,25
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	12,00	12,60
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	36,00	37,80
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	5,00	5,25
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	65,00	68,25
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	200,00	210,00
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	12,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 025,12
107	SB28B	Sifon de pardoseala din plastic, avind diametrul iesirii de 100mm. Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc			137,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	55,00	15,95
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0000	120,00	121,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	32,00	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			549,42
108	SE57A	Montare Preparator de apa calda , avind capacitatea de 80l	buc			176,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	55,00	176,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			704,00
109	SE20A	Montare Spalator degresor din tabla inoxidabila cu 2 compartimente, avind dimensiuni de 600*1200*850h	buc			306,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,5000	55,00	302,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	55,00	4,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 227,60
110	Pret	Cranshtein				30,00
	122	Cranshtein	buc		30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240,00
111	SD04A	Baterie amestecatoare avind diametrul de 15mm	buc			161,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	55,00	90,75
	2913124201370	Baterie amestecatoare	buc	1,0000	55,00	55,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	8,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			647,00
		5.2. Lucrari de constructie				
112	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			21,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	80,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	55,00	17,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			345,60
113	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			35,03
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	80,00	26,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,70	0,89
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	280,00	0,28
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 500,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	1,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	150,00	1,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			560,44
114	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de	m3			335,80

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa sau canalizare,				
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	80,00	48,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	280,00	287,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			167,90
		5.3. Utilaj				
115	94	Boiler 80mc				6 780,00
	127	Boiler 80l	buc		6 780,00	6 780,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 120,00
116	94	Spalator din tabla 600*1200*850h				2 000,00
	128	Spalator 600*1200*850h	buc		2 000,00	2 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 000,00

APROBAT:

Intocmit
SRL "Javelin N.A."

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.