

DEVIZ LOCAL № 3
Bloc administrativ. Apeduct si canalizare (marca RAG)

Valoarea de deviz 125 416,13 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Nod cu apometru				
1	SF50C	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm (Измерительный узел расхода воды контурный, диаметр трубопровода 50 мм) Material marunt (oxigen, cilt, carbura)=1,0170	КОМПЛ .	1,0000	6 153,611	6 153,611
2	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, (Robinet cu ventil de inchidere d15) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc	1,0000	51,128	51,128
3	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, (Robinet cu ventil de inchidere d25) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0100	buc	1,0000	130,852	130,852
4	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, (Robinet cu ventil de inchidere d32) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0100	buc	1,0000	316,712	316,712
5	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, (Supapa de arc d25) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0100	buc	1,0000	133,659	133,659
6	SA32C	Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic,	buc	1,0000	65,906	65,906

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 32 mm (Reductie otel-polietilena φ32x40)				
7	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, (Teu din fonta maleabila d25x20) Material marunt (surub, piulita, saiba, ciment, etc=<Ошибка>	buc	1,0000	216,160	216,160
8	SA32C	Compensator de dilatare format U, din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm (Reductie otel-polietilena φ32x40)	buc	1,0000	192,086	192,086
9	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, (Teu din fonta maleabila d32) Material marunt (surub, piulita, saiba, ciment, etc=<Ошибка>	buc	2,0000	216,171	432,341
10	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, (Teu din fonta maleabila d25x15) Material marunt (surub, piulita, saiba, ciment, etc=<Ошибка>	buc	1,0000	221,400	221,400
11	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, (Cot din fonta maleabila d32) Material marunt (surub, piulita, saiba, ciment, etc=<Ошибка>	buc	2,0000	194,425	388,850
		<i>Total</i>	Lei			8 302,705
		Total Nod cu apometru Inclusiv salariu				8 302,705 1 940,260
		1.2. Арматура и трубопроводы				
12	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2". (Robinet cu ventil de inchidere d15) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc	19,0000	51,128	971,431
13	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4" (Robinet cu ventil de	buc	3,0000	61,960	185,881

1	2	3	4	5	6	7
		inchidere d20) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0200				
14	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, (Robinet cu ventil de inchidere d25) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0100	buc	4,0000	130,852	523,407
15	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, (Robinet cu sfera din polipropilena φ15) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc	15,0000	63,815	957,232
16	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20mm. (Reductie otel-polipropilena cu filet d15x20)	m	12,0000	83,803	1 005,638
17	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20mm. (Reductie otel-polipropilena d20x25)	m	4,0000	90,393	361,572
18	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20mm. (Reductie otel polipropilena d25x32)	m	8,0000	111,503	892,027
19	SA04D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1 1/4" (Teu din fonta maleabila d32x25) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0200	m	2,0000	73,302	146,604
20	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de	m	2,0000	97,633	195,266

1	2	3	4	5	6	7
		distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1" (Teu din fonta maleabila d25x15) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0200				
21	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1" (Teu din fonta maleabila d25x20) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0200	m	1,0000	97,643	97,643
22	SA04B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 3/4" (Cot din fonta maleabila d20) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0250	m	4,0000	58,786	235,143
23	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1" (Cot din fonta maleabila d25) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0200	m	6,0000	63,068	378,406
24	Pret firma	Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40cm	buc	22,0000	34,710	763,620
25	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm. (Cot din polipropilena d20)	m	40,0000	47,244	1 889,746
26	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm. (Cot din polipropilena d25)	m	6,0000	48,684	292,105
27	SA14E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 40 mm. (Cot din polipropilena d40)	m	4,0000	42,583	170,332
28	SA14D	Teava din material plastic	m	8,0000	38,657	309,252

1	2	3	4	5	6	7
		imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 32 mm. (Cot din polipropilena d32)				
29	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm. (Teu din polipropilena d25)	m	4,0000	49,791	199,164
30	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm. (Teu din polipropilena d25x20)	m	8,0000	49,791	398,330
31	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm. (Teu din polipropilena d20)	m	18,0000	47,688	858,378
32	SA14D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 32 mm. (Teu din polipropilena d32x20)	m	8,0000	39,344	314,750
33	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm. (Mufa de trecere din polipropilena d20x25)	m	4,0000	48,760	195,041
34	SA04B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 3/4" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0250	m	5,0000	45,304	226,519
35	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0200	m	10,0000	48,093	480,926
36	SA04D	Teava din otel zincata pentru	m	4,0000	56,742	226,967

1	2	3	4	5	6	7
		instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1 1/4" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0200				
37	SA04A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0250	m	5,0000	41,972	209,858
38	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	24,0000	8,649	207,576
39	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	2,4000	5,766	13,838
40	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	24,0000	3,460	83,030
41	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	24,0000	5,811	139,470
42	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Tevi din polipropilena $\phi 32 \times 3$)	m	45,0000	64,677	2 910,466
43	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Tevi din polipropilena $\phi 40 \times 4,7$)	m	12,0000	69,287	831,449

1	2	3	4	5	6	7
44	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	127,0000	9,226	1 171,651
45	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	12,7000	6,343	80,551
46	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	127,0000	2,883	366,141
47	SA38C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1" (Clema din polietilena pentru tevi $\phi 25$)	buc	20,0000	10,914	218,280
48	SA38B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4" (Clema din polietilena pentru tevi $\phi 20$)	buc	6,0000	10,564	63,384
49	SA38B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4" (Clema dublu din polietilena pentru tevi $\phi 20$)	buc	20,0000	11,114	222,280
50	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30 mm. (Mate in vata vata minerala Heralan-LAM D40 cu folga aluminata)	m2	4,0000	39,856	159,425
51	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d20)	m	40,0000	11,449	457,951
52	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d25)	m	25,0000	11,449	286,219

1	2	3	4	5	6	7
53	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d32)	m	45,0000	11,449	515,195
54	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d40)	m	12,0000	11,449	137,386
55	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Otel pentru fixarea tavilor)	kg	2,0000	37,422	74,844
56	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска креплений)	m2	0,1000	81,180	8,118
57	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Отверстия в стене ф100 (для прохода тр-ов))	buc	3,0000	24,217	72,652
58	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий)	buc	3,0000	34,667	104,001
59	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet pentru conectare masina de spalat d1/2") Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc	1,0000	84,288	84,288
		<i>Total</i>	Lei			20 693,433
		Total Арматура и трубопроводы Inclusiv salariu				20 693,433 10 373,208
		1.3. Canalizarea K3				
60	SB02C1	Pise de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm (Sifon de pardoseala din fonta emailat	buc	1,0000	33,323	33,323

1	2	3	4	5	6	7
		d100) Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)=1,0250				
61	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (Spalator emaliat cu amestecator si sifon plastic) Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit etc)=1,0200	buc	1,0000	837,645	837,645
62	SB04C	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm - Teu din conducta de fonta $\phi 100 \times 100$ Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)=1,0250	buc	1,0000	1 404,679	1 404,679
63	SB04C	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm - Teu din conducta de fonta $\phi 100 \times 50$ Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)=1,0250	buc	1,0000	1 209,396	1 209,396
64	SB04C	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm - Cot din fonta $\phi 100.45^*$ Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)=1,0250	buc	2,0000	849,408	1 698,815
65	SB01C1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm Трубы чугунные $\phi 100$ Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)=1,0400	m	8,0000	132,845	1 062,763
66	SB01A1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 50 mm Трубы чугунные $\phi 50$ Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)=1,0400	m	5,0000	77,457	387,285

1	2	3	4	5	6	7
		etc)=1,0500				
67	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Муфта полипропиленовая канализационная ф25)	buc	4,0000	30,974	123,896
68	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Tevi din metaloplast ф26x3.0)	m	8,0000	69,287	554,300
		<i>Total</i>	Lei			7 312,102
		Total Canalizarea K3 Inclusiv salariu				7 312,102 1 159,542
		1.4. Canalizarea				
69	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. (Lavoar din ceraamica cu amestecator si cu sifon plastic) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc	5,0000	859,854	4 299,272
70	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Vas de closet de pardoseala din fonta emaliat) Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc	2,0000	1 034,973	2 069,946
71	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P (Vas de closet din ceramica cu rezervor) Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi,	buc	5,0000	1 458,861	7 294,303

1	2	3	4	5	6	7
		codez, dicloretan, etc.)=1,0300				
72	SB02A1	Piese de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 50 mm (Sifon de pardoseala din fonta emailat d50) Material marunt (sirna de otel, otel beton, ipsos etc)=1,0300	buc	2,0000	58,611	117,222
73	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (Spalator emailat cu amestec si sifon plastic) Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit etc)=1,0200	buc	2,0000	938,156	1 876,312
74	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. (Lavoar din otel oxidabil cu amestecator si cu sifon plastic) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc	2,0000	866,746	1 733,492
75	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu din polipropilena d100x50)	buc	8,0000	53,884	431,073
76	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu din polipropilena d100)	buc	18,0000	55,974	1 007,535
77	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu din polipropilena d50)	buc	4,0000	33,744	134,976
78	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind	buc	13,0000	52,493	682,404

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 110 mm (Revizie din polipropilena d100)				
79	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cruce de manson din polipropilena d100)	buc	2,0000	68,463	136,925
80	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Trecere de canalizare din polipropilena d100x50)	buc	5,0000	26,793	133,963
81	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot 45* din polipropilena d50)	buc	8,0000	18,816	150,530
82	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot 45* din polipropilena d100)	buc	16,0000	31,933	510,922
83	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Dop de curatare din polipropilena d50)	buc	5,0000	17,836	89,181
84	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Dop de curatare din polipropilena d100)	buc	12,0000	25,413	304,951
85	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Пробивка отверстий)	buc	3,0000	33,443	100,328
86	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Otel pentru fixarea tavilor)	kg	4,0000	24,712	98,847
87	CN20B	Vopsitorii interioare sau	m2	0,2000	81,160	16,232

1	2	3	4	5	6	7
		exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска креплений)				
88	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. (Tevi de canalizare din polipropilena d50)	m	30,0000	28,152	844,557
89	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm. (Tevi de canalizare din polipropilena d100)	m	50,0000	48,677	2 433,870
90	SB01C1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm. Трубы чугунные ф100 Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)=1,0400	m	10,0000	132,846	1 328,456
91	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Противопожарная манжета ф100)	buc	2,0000	203,743	407,485
92	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Sifon pentru conectare masina de spalat)	buc	1,0000	12,986	12,986
		<i>Total</i>	Lei			26 215,768
		Total Canalizarea Inclusiv salariu				26 215,768 6 141,366
		<i>Total</i>	Lei			62 524,008
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			4 413,235
		<i>Cheltuieli de transport</i>	8 %			3 416,003
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			8 442,389

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			3 151,826
		<i>Total</i>				81 947,461
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				81 947,461 27 987,361
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Alimentarea cu apa				
93	SD11B	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 25-40 mm. (Clapeta de deschidere d32 cu actionare electrica) Material marunt (surub, saiba, piulita, etc)=1,0450	buc	1,0000	579,509	579,509
94	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 32 mm. (Установка устройств электроприводв) Materiale marunte (cositor, conductori electrici, papuci de cablu etc.)=1,0300	buc	1,0000	267,492	267,492
95	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv. (incalzitor de apa electric V=50l)	buc	1,0000	316,762	316,762
		<i>Total</i>	Lei			1 163,763
		Total Alimentarea cu apa Inclusiv salariu				1 163,763 424,378
		2.2. Canalizarea				
96	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (Cabina de dus cu amestecator si sifon) Material marunt (codez, diclorethan, cirpe de sters, etc)=1,0300	buc	5,0000	208,167	1 040,836
		<i>Total</i>	Lei			1 040,836
		Total Canalizarea Inclusiv salariu				1 040,836 533,355
		<i>Total</i>	Lei			2 204,599
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			215,490
		<i>Cheltuieli de transport</i>	8 %			99,200

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	63 %			603,372
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			124,907
		<i>Total</i>				3 247,568
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				3 247,568 1 847,659
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Водопровод				
97	Pret firmei	Водомерный узел с обводной линией в том числе: счетчик комбинированный ф50/15, манометр ОБМ-100, фильтр сетчатый ф50мм	компл .	1,0000	9 699,400	9 699,400
98	Pret firma	Clapeta de deschidere cu actionare electrica d32	buc	1,0000	515,930	515,930
99	Pret firma	Incalzitor de apa electrica V=50l	buc	1,0000	1 489,580	1 489,580
100	Pret firma	Stingator cu spuma chimice ОП-2	buc	6,0000	127,530	765,180
101	Pret firma	Stingator cu spuma chimice Спрут	buc	2,0000	129,480	258,960
		<i>Total</i>	Lei			12 729,050
		Total Водопровод Inclusiv salariu				12 729,050
		3.2. Canalizarea				
102	Pret firma	Cabina de dus cu amestecator si sfon Душевая кабина с душевым поддоном	buc	5,0000	5 418,750	27 093,750
		<i>Total</i>	Lei			27 093,750
		Total Canalizarea Inclusiv salariu				27 093,750
		<i>Total</i>	Lei			39 822,800
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1 %			398,228
		<i>Total</i>				40 221,028
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				40 221,028

1	2	3	4	5	6	7
		Total	Lei			125 416,13
		Total deviz: Inclusiv salariu				125 416,13

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 3
Bloc administrativ. Apeduct si canalizare (marca RAG)

Valoarea de deviz 125 416,13 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 № 3:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,6200	57,66	93,409
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	11,6560	57,66	672,085
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	316,9970	57,66	18 278,047
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,6800	57,66	212,189
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,4900	57,66	143,574
6.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	57,66	251,398
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,7600	57,66	562,762
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,1200	57,66	179,899
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,1000	57,66	178,746
		Total manopera				29 835,10

Materiale:

1.	100	Stingator cu spuma chimice OII-2	buc	6,0000	127,53	765,180
2.	101	Stingator cu spuma chimice Спирт	buc	2,0000	129,48	258,960
3.	102	Cabina de dus cu amestecator si sifon	buc	5,0000	5 418,75	27 093,750
4.	11110001000350	Mate din vata minerala Heralan-LAM D40 cu folga aliuminata	m2	4,1200	11,56	47,627
5.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	7,1749	12,50	89,686
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	221,50	0,664
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0768	11,50	0,884
8.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	58,95	1,768
9.	1752117307055	Calafat alb	kg	2,2893	18,33	41,963
10.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	1,4349	18,33	26,302
11.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	7,3780	4,28	31,577
12.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,2300	12,20	2,806
13.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1920	12,04	2,312
14.	2320166200676	White spirit	kg	0,0300	19,35	0,581
15.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5150	29,87	15,383
16.	24	Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40 cm	buc	22,0000	34,71	763,620
17.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,2880	27,75	7,992
18.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1920	24,06	4,620
19.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0305	24,06	0,734
20.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0510	24,06	1,227
21.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	27,60	1,656
22.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,0312	18,36	0,573
23.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0150	38,33	0,575

24.	2430226102885	Chit Romtix 1502 - Snur-	kg	5,6120	48,33	271,227
25.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,0330	55,55	1,833
26.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	6,3300	24,96	157,996
27.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	46,0000	5,41	248,860
28.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,2940	27,60	8,115
29.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	37,50	12,750
30.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	7,1900	34,71	249,565
31.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	2,5750	28,92	74,469
32.	2521216717050	Teava din material plastic	m	133,3640	11,31	1 508,349
33.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,8360	9,20	16,891
34.	25212167170542	Tevi din polipropilena $\phi 32 \times 3$	m	45,9000	9,50	436,050
35.	25212167170543	Tevi din polipropilena $\phi 40 \times 4,7$	m	12,2400	14,02	171,605
36.	25212167170568	Tevi din metaloplast $\phi 26 \times 3.0$	m	8,1600	14,02	114,403
37.	25212167201688	Teava de canalizare din polipropilena d50	m	30,9000	13,19	407,571
38.	25212167201689	Teava de canalizare din polipropilena d100	m	51,5000	28,92	1 489,380
39.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	3,8400	1,32	5,067
40.	25231567194033	Mufa de trecere din polipropilena d20x25	buc	4,0000	1,59	6,360
41.	2523156719406	Reductie otel-polietilena $\phi 32 \times 40$	buc	1,0000	15,27	15,270
42.	2523156719408	Reductie otel-polipropilena $\phi 32 \times 40$	buc	1,0000	141,45	141,450
43.	2523156719416	Reductie otel-polipropilena cu filet d15x20	buc	12,0000	17,50	210,000
44.	2523156719426	Cot din polipropilena d25	buc	6,0000	1,66	9,960
45.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	76,7800	1,66	127,456
46.	25231567194325	Cot din polipropilena d20	buc	40,0000	1,31	52,400
47.	25231567194327	Cot din polipropilena d40	buc	4,0000	6,31	25,240
48.	25231567194328	Cot din polipropilena d32	buc	8,0000	4,30	34,400
49.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	52,6300	1,80	94,734
50.	25231567194529	Teu din polipropilena d25	buc	4,0000	2,91	11,640
51.	25231567194530	Teu din polipropilena d25x20	buc	8,0000	2,91	23,280
52.	25231567194531	Teu din polipropilena d20	buc	18,0000	1,80	32,400
53.	25231567194532	Teu din polipropilena 32x20	buc	8,0000	5,13	41,040
54.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	10,5000	2,20	23,100
55.	25231567194617	Reductie otel-polipropilena d20x25	buc	4,0000	24,09	96,360
56.	25231567194618	Reductie otel-polipropilena d25x32	buc	8,0000	45,20	361,600
57.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	169,0000	14,58	2 464,020
58.	25231567210367	Муфта полипропиленовая канализационная $\phi 25$	buc	4,0000	6,25	25,000
59.	25231567210375	Teu din polipropilena d100x50	buc	8,0000	29,16	233,280
60.	25231567210376	Teu din polipropilena d100	buc	18,0000	31,25	562,500
61.	25231567210377	Teu din polipropilena d50	buc	4,0000	9,02	36,080
62.	25231567210378	Revizie din polipropilena d100	buc	13,0000	35,41	460,330
63.	25231567210379	Cruce de manson din polipropilena d100	buc	2,0000	51,38	102,760
64.	25231567210380	Trecere de canalizare din polipropilena d100x50	buc	5,0000	9,71	48,550
65.	25231567210381	Cot 45* din polipropilena d50	buc	8,0000	5,83	46,640
66.	25231567210382	Cot 45* din polipropilena d100	buc	16,0000	14,85	237,600
67.	25231567210383	Dop de curatare din polipropilena d50	buc	5,0000	4,85	24,250
68.	25231567210384	Dop de curatare din polipropilena d100	buc	12,0000	8,33	99,960
69.	25231567210391	Противопожарная манжета $\phi 100$	buc	2,0000	186,66	373,320
70.	26221024380069	Lavoar din ceramica cu amestecator si sifon plastic	buc	5,1510	641,91	3 306,478
71.	26221024380074	Lavoar din otel inoxidabil cu amestecator	buc	2,0604	648,60	1 336,375
72.	26221024427671	Vas pt. closet din ceramica	buc	5,2015	854,10	4 442,601
73.	26221024469470	Vas pt. closet de pardoseala din fonta emailata	buc	2,0400	312,50	637,500

74.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	7,1900	269,44	1 937,274
75.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0500	1,35	1,417
76.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	4,4505	1,35	6,009
77.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0600	6,00	0,360
78.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	1,5120	11,45	17,312
79.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	2,0000	24,16	48,320
80.	27107000000086	Otel pentru fixarea tavilor	kg	4,0000	11,45	45,800
81.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	7,1820	11,45	82,234
82.	27211041118965	Трубы чугунные ϕ 100	m	19,1880	94,16	1 806,742
83.	27211041118966	Трубы чугунные ϕ 50	m	5,3812	47,50	255,607
84.	27212041103562	Teu din conducta de fonta ϕ 100x100	buc	1,0250	1 269,00	1 300,725
85.	27212041103563	Teu din conducta de fonta ϕ 100x50	buc	1,0250	1 078,48	1 105,442
86.	27212041103564	Cot din fonta ϕ 100. 45*	buc	2,0500	727,27	1 490,903
87.	2721204111200	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare	buc	1,0250	7,00	7,175
88.	27212041112072	Sifon de pardoseala din fonta emailat d50	buc	2,0600	41,28	85,037
89.	27212041114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,6945	21,91	15,218
90.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	5,5600	19,79	110,032
91.	27212041150019	Teu din fonta maleabila d32x25	buc	2,0000	19,79	39,580
92.	27212041150020	Teu din fonta maleabila d25x15	buc	2,0000	52,77	105,540
93.	27212041150021	Teu din fonta maleabila d25x20	buc	1,0000	52,78	52,780
94.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	4,4444	17,68	78,577
95.	27212041178022	Cot din fonta maleabila d20	buc	4,0000	16,20	64,800
96.	27212041178023	Cot din fonta maleabila d25	buc	6,0000	17,68	106,080
97.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	1,1954	19,70	23,550
98.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	7,8670	13,04	102,585
99.	2722103261722	Teava din otel trasa d=50 mm	m	0,6102	47,50	28,984
100.	2722103304873	Teava de otel sudata D=50 mm	m	0,8136	47,45	38,605
101.	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	40,2484	11,66	469,295
102.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,2034	11,66	2,372
103.	2722104109911	Cot din fonta maleabila d32	buc	2,1000	32,08	67,368
104.	27221041099110	Teu din fonta maleabila d25x15	buc	1,0500	57,77	60,659
105.	2722104109917	Teu din fonta maleabila d25x20	buc	1,0500	52,78	55,419
106.	2722104109919	Teu din fonta maleabila d32	buc	2,1000	52,79	110,859
107.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1800	13,75	2,475
108.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	4,2714	37,50	160,178
109.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	23,90	71,700
110.	2874114124420	Piesa de legatura din fonta de presiune d=50-100 mm	kg	4,0680	41,53	168,944
111.	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,6445	45,83	396,177
112.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	1,60	4,800

113.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	46,0000	1,46	67,160
114.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	46,0000	0,20	9,200
115.	28751142003061	Spalator emailat cu amesticator	buc	3,0600	644,78	1 973,027
116.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	7,1400	62,50	446,250
117.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	2,0400	149,30	304,572
118.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	2,0400	62,50	127,500
119.	28751142031361	Sifon pt. spalator din plastic	buc	1,0200	62,50	63,750
120.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	7,1900	98,54	708,503
121.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	20,4000	10,40	212,160
122.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	42,30	84,600
123.	28752742040447	Clema din polietilena pentru tevi $\phi 25$	buc	20,0000	0,90	18,000
124.	28752742040448	Clema din polietilena pentru tevi $\phi 20$	buc	6,0000	0,55	3,300
125.	28752742040449	Clema dublu din polietilena pentru tevi $\phi 20$	buc	20,0000	1,10	22,000
126.	2875274423119	Flanse din otel d=50 mm	buc	8,1360	113,00	919,368
127.	2913124201602	Robinet cu ventil de inchidere d15	buc	20,3000	33,33	676,599
128.	29131242016059	Robinet pentru conectare masina de spalat d1/2"	buc	1,0150	66,00	66,990
129.	2913124201613	Robinet cu ventil de inchidere d20	buc	3,0600	40,96	125,338
130.	2913124201615	Robinet cu sfera din polipropilena $\phi 15$	buc	15,2250	45,83	697,762
131.	29131242017004	Robinet cu ventil de inchidere d32	buc	1,0100	264,57	267,216
132.	29131242017005	Supapa de arc d25	buc	1,0100	83,33	84,163
133.	2913124201703	Robinet cu ventil de inchidere d25	buc	5,0500	80,55	406,778
134.	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,0170	47,91	48,724
135.	2913124503200	Robinet de retinere cu ventil drept, cu flanse	buc	1,0450	515,93	539,147
136.	2913124504395	Vana-robinet d=40 (50) mm	buc	2,0340	1 120,13	2 278,344
137.	2913124504396	Vana d=50 mm	buc	1,0170	1 120,13	1 139,172
138.	3220137315778	Decapant	kg	1,1700	138,89	162,500
139.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	20,10	0,362
140.	97	Водомерный узел с обводной линией в том числе: счетчик комбинированный $\phi 50/15$, манометр ОБМ-100, фильтр сетчатый $\phi 50$ мм	компл.	1,0000	9 699,40	9 699,400

141.	98	Clapeta de deschidere cu actionare electrica d32	buc	1,0000	515,93	515,930
142.	99	Incalzitor de apa electrica V=50l	buc	1,0000	1 489,58	1 489,580
		Total materiale de construcții				95 329,74

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0450	15,00	0,675
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	8,5563	21,84	186,869
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0300	18,50	0,555
4.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	12,45	1,245
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	18,75	5,625
6.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0800	268,69	21,495
		Total utilaje de construcții				251,29

Total	Lei	125 416,13
-------	-----	------------

Total deviz: **125 416,13**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Sectorului al Politiei de Frontiera
Valea Mare raionul Ungheni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Nod cu apometru				
1	SF50C	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm (Измерительный узел расхода воды контурный, диаметр трубопровода 50 мм) Material marunt (oxigen, cilt, carbura)=1,0170	КОМПЛ.			6 153,611
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	12,4000	57,66	714,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,1000	57,66	178,75
	2913124504395	Vana-robinet d=40 (50) mm	buc	2,0000	1 120,13	2 278,34
	2913124504396	Vana d=50 mm	buc	1,0000	1 120,13	1 139,17
	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,0000	47,91	48,72
	2875274423119	Flanse din otel d=50 mm	buc	8,0000	113,00	919,37
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,2000	11,66	2,37
	2722103261722	Teava din otel trasa d=50 mm	m	0,6000	47,50	28,98
	2722103304873	Teava de otel sudata D=50 mm	m	0,8000	47,45	38,60
	2874114124420	Piesa de legatura din fonta de presiune d=50-100 mm	kg	4,0000	41,53	168,94
	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,5000	45,83	396,18
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	4,2000	37,50	160,18
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	24,06	0,73
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,6000	21,84	56,78
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0800	268,69	21,50
2	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, (Robinet cu ventil de inchidere d15) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc			51,128
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2913124201602	Robinet cu ventil de inchidere d15	buc	1,0000	33,33	33,83
3	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, (Robinet cu ventil de inchidere d25) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0100	buc			130,852
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	57,66	36,33
	2913124201703	Robinet cu ventil de inchidere d25	buc	1,0000	80,55	81,36
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	13,04	13,17
4	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, (Robinet cu ventil de inchidere d32) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0100	buc			316,712
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	57,66	36,33
	29131242017004	Robinet cu ventil de inchidere d32	buc	1,0000	264,57	267,22
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	13,04	13,17
5	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, (Supapa de arc d25) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0100	buc			133,659
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	57,66	36,33
	29131242017005	Supapa de arc d25	buc	1,0000	83,33	84,16
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	13,04	13,17
6	SA32C	Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 32	buc			65,906

1	2	3	4	5	6	7
		mm (Reductie otel-polietilena $\phi 32 \times 40$)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	57,66	27,68
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,3000	11,31	14,70
	2523156719406	Reductie otel-polietilena $\phi 32 \times 40$	buc	1,0000	15,27	15,27
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	4,0000	1,66	6,64
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	138,89	0,83
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,28	0,09
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	21,84	0,70
7	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, (Teu din fonta maleabila d25x20) Material marunt (surub, piulita, saiba, ciment, etc=<Ошибка>	buc			216,160
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	57,66	144,15
	2722104109917	Teu din fonta maleabila d25x20	buc	1,0000	52,78	55,42
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2400	11,45	2,88
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,1400	11,45	13,71
8	SA32C	Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm (Reductie otel-polietilena $\phi 32 \times 40$)	buc			192,086
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	57,66	27,68
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,3000	11,31	14,70
	2523156719408	Reductie otel-polipropilena $\phi 32 \times 40$	buc	1,0000	141,45	141,45
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	4,0000	1,66	6,64
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	138,89	0,83
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,28	0,09
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	21,84	0,70
9	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, (Teu din fonta maleabila d32) Material marunt (surub, piulita, saiba, ciment, etc=<Ошибка>	buc			216,171
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	57,66	144,15
	2722104109919	Teu din fonta maleabila d32	buc	1,0000	52,79	55,43
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2400	11,45	2,89
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,1400	11,45	13,71
10	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, (Teu din fonta maleabila d25x15) Material marunt (surub, piulita, saiba, ciment, etc=<Ошибка>	buc			221,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	57,66	144,15
	27221041099110	Teu din fonta maleabila d25x15	buc	1,0000	57,77	60,66
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2400	11,45	2,88
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,1400	11,45	13,71
11	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, (Cot din fonta maleabila d32) Material marunt (surub, piulita, saiba, ciment, etc=<Ошибка>	buc			194,425
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	57,66	144,15
	2722104109911	Cot din fonta maleabila d32	buc	1,0000	32,08	33,68
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2400	11,45	2,89
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,1400	11,45	13,71
		1.2. Арматура и трубопроводы				
12	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2". (Robinet cu ventil de inchidere d15) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc			51,128
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2913124201602	Robinet cu ventil de inchidere d15	buc	1,0000	33,33	33,83
13	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4" (Robinet cu ventil de inchidere d20) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0200	buc			61,960
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2913124201613	Robinet cu ventil de inchidere d20	buc	1,0000	40,96	41,78

1	2	3	4	5	6	7
14	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, (Robinet cu ventil de inchidere d25) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0100	buc			130,852
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	57,66	36,33
	2913124201703	Robinet cu ventil de inchidere d25	buc	1,0000	80,55	81,36
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	13,04	13,17
15	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, (Robinet cu sfera din polipropilena φ15) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc			63,815
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2913124201615	Robinet cu sfera din polipropilena φ15	buc	1,0000	45,83	46,52
16	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20mm. (Reductie otel-polipropilena cu filet d15x20)	m			83,803
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	57,66	36,33
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	11,31	11,54
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	1,66	1,16
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	1,80	0,81
	2523156719416	Reductie otel-polipropilena cu filet d15x20	buc	1,0000	17,50	17,50
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	14,58	14,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,28	0,09
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	138,89	0,83
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	27,60	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	21,84	0,92
17	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20mm. (Reductie otel-polipropilena d20x25)	m			90,393
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	57,66	36,33
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	11,31	11,54
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	1,66	1,16
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	1,80	0,81
	25231567194617	Reductie otel-polipropilena d20x25	buc	1,0000	24,09	24,09
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	14,58	14,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,28	0,09
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	138,89	0,83
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	27,60	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	21,84	0,92
18	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20mm. (Reductie otel polipropilena d25x32)	m			111,503
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	57,66	36,33
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	11,31	11,54
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	1,66	1,16
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	1,80	0,81
	25231567194618	Reductie otel-polipropilena d25x32	buc	1,0000	45,20	45,20
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	14,58	14,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,28	0,09
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	138,89	0,83
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	27,60	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	21,84	0,92
19	SA04D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1 1/4" (Teu din fonta maleabila d32x25) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0200	m			73,302
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	1,0100	11,66	12,01
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	17,68	2,71
	27212041150019	Teu din fonta maleabila d32x25	buc	0,9804	19,79	19,79
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	19,70	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	13,04	0,27
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	21,91	0,45
20	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1" (Teu din fonta maleabila d25x15) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0200	m			97,633
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	1,0100	11,66	12,01
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	17,68	2,71
	27212041150020	Teu din fonta maleabila d25x15	buc	0,9804	52,77	52,77
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	19,70	0,60
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	13,04	0,27
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	21,91	0,45
21	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1" (Teu din fonta maleabila d25x20) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0200	m			97,643
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	1,0100	11,66	12,01
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	17,68	2,71
	27212041150021	Teu din fonta maleabila d25x20	buc	0,9804	52,78	52,78
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	19,70	0,60
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	13,04	0,27
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	21,91	0,45
22	SA04B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 3/4" (Cot din fonta maleabila d20) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0250	m			58,786
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	1,0100	11,66	12,07
	27212041178022	Cot din fonta maleabila d20	buc	0,9756	16,20	16,20
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	19,79	3,25
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	19,70	0,61
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	13,04	0,27
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	21,91	0,45
23	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1" (Cot din fonta maleabila d25) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0200	m			63,068
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	1,0100	11,66	12,01
	27212041178023	Cot din fonta maleabila d25	buc	0,9804	17,68	17,68
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	19,79	3,23
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	19,70	0,60
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	13,04	0,27
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	21,91	0,45
24	Pret firma	Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40cm	buc			34,710
	24	Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40 cm	buc	1,0000	34,71	34,71
25	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm. (Cot din polipropilena d20)	m			47,244
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3100	57,66	17,87
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	11,31	11,54
	25231567194325	Cot din polipropilena d20	buc	1,0000	1,31	1,31
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,2100	1,80	0,38
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	2,20	0,09
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	1,32	0,05
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	14,58	14,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,28	0,09
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	138,89	0,83
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	27,60	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	21,84	0,45
26	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm. (Cot din polipropilena d25)	m			48,684
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	57,66	19,03
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	11,31	11,54
	2523156719426	Cot din polipropilena d25	buc	1,0000	1,66	1,66
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1900	1,80	0,34
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	2,20	0,09
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	1,32	0,05
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	14,58	14,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,28	0,09
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	138,89	0,83
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	21,84	0,48
27	SA14E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 40 mm. (Cot din polipropilena d40)	m			42,583
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3900	57,66	22,49
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	11,31	11,54
	25231567194327	Cot din polipropilena d40	buc	1,0000	6,31	6,31
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1900	1,80	0,34
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	2,20	0,09
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	1,32	0,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,28	0,09
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	138,89	1,11
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0261	21,84	0,57
28	SA14D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 32 mm. (Cot din polipropilena d32)	m			38,657
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	57,66	20,76
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	11,31	11,54
	25231567194328	Cot din polipropilena d32	buc	1,0000	4,30	4,30
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1900	1,80	0,34
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	2,20	0,09
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	1,32	0,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,28	0,09
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	138,89	0,97
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0239	21,84	0,52
29	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm. (Teu din polipropilena d25)	m			49,791
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	57,66	19,03
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	11,31	11,54
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,1200	1,66	0,20
	25231567194529	Teu din polipropilena d25	buc	1,0000	2,91	2,91
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	2,20	0,09
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	1,32	0,05
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	14,58	14,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,28	0,09
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	138,89	0,83
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	21,84	0,48
30	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm. (Teu din polipropilena d25x20)	m			49,791
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	57,66	19,03
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	11,31	11,54
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,1200	1,66	0,20
	25231567194530	Teu din polipropilena d25x20	buc	1,0000	2,91	2,91
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	2,20	0,09
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	1,32	0,05
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	14,58	14,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,28	0,09
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	138,89	0,83
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	21,84	0,48
31	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm. (Teu din polipropilena d20)	m			47,688
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3100	57,66	17,87

1	2	3	4	5	6	7
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	11,31	11,54
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,2000	1,66	0,33
	25231567194531	Teu din polipropilena d20	buc	1,0000	1,80	1,80
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	2,20	0,09
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	1,32	0,05
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	14,58	14,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,28	0,09
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	138,89	0,83
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	27,60	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	21,84	0,45
32	SA14D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 32 mm. (Teu din polipropilena d32x20)	m			39,344
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	57,66	20,76
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	11,31	11,54
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,1200	1,66	0,20
	25231567194532	Teu din polipropilena 32x20	buc	1,0000	5,13	5,13
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	2,20	0,09
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	1,32	0,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,28	0,09
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	138,89	0,97
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0239	21,84	0,52
33	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm. (Mufa de trecere din polipropilena d20x25)	m			48,760
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	57,66	19,03
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	11,31	11,54
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,1200	1,66	0,20
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1900	1,80	0,34
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	2,20	0,09
	25231567194033	Mufa de trecere din polipropilena d20x25	buc	1,0000	1,59	1,59
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	14,58	14,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,28	0,09
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	138,89	0,83
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	21,84	0,48
34	SA04B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 3/4" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0250	m			45,304
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	1,0100	11,66	12,07
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	17,68	2,72
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	19,79	3,25
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	19,70	0,61
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	13,04	0,27
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	21,91	0,45
35	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0200	m			48,093
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	1,0100	11,66	12,01
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	17,68	2,71
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	19,79	3,23
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	19,70	0,60
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	13,04	0,27
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	21,91	0,45
36	SA04D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1 1/4" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0200	m			56,742
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	1,0100	11,66	12,01

1	2	3	4	5	6	7
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	17,68	2,71
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	19,79	3,23
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	19,70	0,60
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	13,04	0,27
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	21,91	0,45
37	SA04A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0250	m			41,972
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	1,0100	11,66	12,07
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	17,68	2,72
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	19,79	3,25
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	19,70	0,61
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	13,04	0,27
38	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			8,649
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	57,66	8,65
39	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			5,766
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	57,66	5,77
40	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3,460
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	57,66	3,46
41	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			5,811
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0080	24,06	0,19
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	27,75	0,33
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0080	12,04	0,10
42	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Tevi din polipropilena $\phi 32 \times 3$)	m			64,677
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	57,66	36,33
	25212167170542	Tevi din polipropilena $\phi 32 \times 3$	m	1,0200	9,50	9,69
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	1,66	1,16
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	1,80	0,81
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	2,20	0,22
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	14,58	14,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,28	0,09
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	138,89	0,83
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	27,60	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	21,84	0,92
43	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Tevi din polipropilena $\phi 40 \times 4,7$)	m			69,287
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	57,66	36,33
	25212167170543	Tevi din polipropilena $\phi 40 \times 4,7$	m	1,0200	14,02	14,30
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	1,66	1,16
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	1,80	0,81
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	2,20	0,22
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	14,58	14,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,28	0,09
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	138,89	0,83
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	27,60	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	21,84	0,92
44	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	m			9,226

1	2	3	4	5	6	7
		material plastic, avind diametrul de 16-110 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	57,66	9,23
45	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			6,343
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	57,66	6,34
46	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,883
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	57,66	2,88
47	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1" (Clema din polietilena pentru tevi $\phi 25$)	buc			10,914
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	57,66	2,88
	28752742040447	Clema din polietilena pentru tevi $\phi 25$	buc	1,0000	0,90	0,90
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	12,20	0,06
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,46	1,46
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	5,41	5,41
48	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4" (Clema din polietilena pentru tevi $\phi 20$)	buc			10,564
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	57,66	2,88
	28752742040448	Clema din polietilena pentru tevi $\phi 20$	buc	1,0000	0,55	0,55
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	12,20	0,06
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,46	1,46
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	5,41	5,41
49	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4" (Clema dublu din polietilena pentru tevi $\phi 20$)	buc			11,114
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	57,66	2,88
	28752742040449	Clema dublu din polietilena pentru tevi $\phi 20$	buc	1,0000	1,10	1,10
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	12,20	0,06
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,46	1,46
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	5,41	5,41
50	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30 mm. (Mate in vata vata minerala Heralan-LAM D40 cu folga aluminata)	m2			39,856
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	11110001000350	Mate din vata minerala Heralan-LAM D40 cu folga aluminata	m2	1,0300	11,56	11,91
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	13,75	0,62
51	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d20)	m			11,449
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0800	57,66	4,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2430226102885	Chit Romtix 1502 - Snur-	kg	0,0460	48,33	2,22
52	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d25)	m			11,449
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0800	57,66	4,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2430226102885	Chit Romtix 1502 - Snur-	kg	0,0460	48,33	2,22
53	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d32)	m			11,449
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0800	57,66	4,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2430226102885	Chit Romtix 1502 - Snur-	kg	0,0460	48,33	2,22
54	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu	m			11,449

1	2	3	4	5	6	7
		snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d40)				
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0800	57,66	4,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2430226102885	Chit Romtix 1502 - Snur-	kg	0,0460	48,33	2,22
55	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Otel pentru fixarea tavilor)	kg			37,422
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	24,16	24,16
56	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска креплений)	m2			81,180
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	18,36	1,91
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	55,55	6,11
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	38,33	1,92
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	24,06	4,09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	6,00	1,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	11,50	0,58
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	19,35	1,94
57	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Отверстия в стене ф100 (для прохода тр-ов))	buc			24,217
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	57,66	3,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	57,66	20,76
58	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий)	buc			34,667
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	57,66	24,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,35	0,47
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	221,50	0,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,10	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	18,50	0,18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,23
59	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet pentru conectare masina de spalare d1/2") Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc			84,288
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,30
	29131242016059	Robinet pentru conectare masina de spalare d1/2"	buc	1,0000	66,00	66,99
		1.3. Canalizarea K3				
60	SB02C1	Pise de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm (Sifon de pardoseala din fonta emailat d100) Material marunt (sirna de otel, otel beton, ipsos etc)=1,0250	buc			33,323
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	57,66	23,64
	2721204111200	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare	buc	1,0000	7,00	7,17
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2500	1,35	0,35
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,1150	18,33	2,16
61	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (Spalator emaliat cu amestecator si sifon plastic) Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit etc)=1,0200	buc			837,645
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	57,66	89,37
	28751142003061	Spalator emailat cu amestecator	buc	1,0000	644,78	657,68
	28751142031361	Sifon pt. spalator din plastic	buc	1,0000	62,50	63,75

1	2	3	4	5	6	7
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	10,40	21,22
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	9,20	5,63
62	SB04C	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm - Teu din conducta de fonta $\phi 100 \times 100$ Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)=1,0250	buc			1 404,679
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	57,66	74,96
	27212041103562	Teu din conducta de fonta $\phi 100 \times 100$	buc	1,0000	1 269,00	1 300,72
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,7500	12,50	22,42
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,3500	18,33	6,58
63	SB04C	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm - Teu din conducta de fonta $\phi 100 \times 50$ Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)=1,0250	buc			1 209,396
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	57,66	74,96
	27212041103563	Teu din conducta de fonta $\phi 100 \times 50$	buc	1,0000	1 078,48	1 105,44
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,7500	12,50	22,42
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,3500	18,33	6,58
64	SB04C	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm - Cot din fonta $\phi 100.45^*$ Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)=1,0250	buc			849,408
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	57,66	74,96
	27212041103564	Cot din fonta $\phi 100.45^*$	buc	1,0000	727,27	745,45
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,7500	12,50	22,42
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,3500	18,33	6,58
65	SB01C1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm Трубы чугунные $\phi 100$ Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)=1,0400	m			132,845
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	57,66	30,56
	27211041118965	Трубы чугунные $\phi 100$	m	1,0250	94,16	100,37
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1800	1,35	0,25
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0870	18,33	1,66
66	SB01A1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 50 mm Трубы чугунные $\phi 50$ Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)=1,0500	m			77,457
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	57,66	24,79
	27211041118966	Трубы чугунные $\phi 50$	m	1,0250	47,50	51,12
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	1,35	0,16
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0720	18,33	1,39
67	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Муфта полипропиленовая канализационная $\phi 25$)	buc			30,974
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
	25231567210367	Муфта полипропиленовая канализационная $\phi 25$	buc	1,0000	6,25	6,25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	24,96	2,62
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	4,28	0,19
68	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Tevi din metaloplast $\phi 26 \times 3.0$)	m			69,287
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	57,66	36,33
	25212167170568	Tevi din metaloplast $\phi 26 \times 3.0$	m	1,0200	14,02	14,30
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	1,66	1,16

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	1,80	0,81
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	2,20	0,22
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	14,58	14,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,28	0,09
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	138,89	0,83
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	27,60	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	21,84	0,92
		1.4. Canalizarea				
69	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. (Lavoar din ceramica cu amestecator si cu sifon plastic) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,0200	buc			859,854
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	57,66	106,67
	26221024380069	Lavoar din ceramica cu amestecator si sifon plastic	buc	1,0100	641,91	661,30
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	62,50	63,75
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	11,31	6,92
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	10,40	21,22
70	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, orientat,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Vas de closet de pardoseala din fonta emaliat) Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc			1 034,973
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	57,66	253,70
	26221024469470	Vas pt. closet de pardoseala din fonta emailata	buc	1,0000	312,50	318,75
	2875114202981	Sifon pt. closet orientat	buc	1,0000	149,30	152,29
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	269,44	274,83
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	34,71	35,40
71	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P (Vas de closet din ceramica cu rezervor) Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300	buc			1 458,861
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	57,66	242,17
	26221024427671	Vas pt. closet din ceramica	buc	1,0100	854,10	888,52
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	269,44	277,52
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	34,71	35,75
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	28,92	14,89
72	SB02A1	Piese de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 50 mm (Sifon de pardoseala din fonta emailat d50) Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)=1,0300	buc			58,611
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,41
	27212041112072	Sifon de pardoseala din fonta emailat d50	buc	1,0000	41,28	42,52
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,35	0,17
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0800	18,33	1,51
73	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (Spalator emailat cu amestec si sifon plastic) Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit etc)=1,0200	buc			938,156
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	57,66	89,37
	28751142003061	Spalator emailat cu amestecator	buc	1,0000	644,78	657,68
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	62,50	63,75
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	98,54	100,51
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	10,40	21,22
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	9,20	5,63
74	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de	buc			866,746

1	2	3	4	5	6	7
		scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Lavoar din otel oxidabil cu amestecator si cu sifon plastic) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	57,66	106,67
	26221024380074	Lavoar din otel inoxidabil cu amestecator	buc	1,0100	648,60	668,19
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	62,50	63,75
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	11,31	6,92
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	10,40	21,22
75	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu din polipropilena d100x50)	buc			53,884
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
	25231567210375	Teu din polipropilena d100x50	buc	1,0000	29,16	29,16
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	24,96	2,62
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	4,28	0,19
76	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu din polipropilena d100)	buc			55,974
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
	25231567210376	Teu din polipropilena d100	buc	1,0000	31,25	31,25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	24,96	2,62
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	4,28	0,19
77	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu din polipropilena d50)	buc			33,744
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
	25231567210377	Teu din polipropilena d50	buc	1,0000	9,02	9,02
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	24,96	2,62
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	4,28	0,19
78	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Revizie din polipropilena d100)	buc			52,493
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	25231567210378	Revizie din polipropilena d100	buc	1,0000	35,41	35,41
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	24,96	0,87
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,28	0,06
79	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cruce de manson din polipropilena d100)	buc			68,463
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	25231567210379	Cruce de manson din polipropilena d100	buc	1,0000	51,38	51,38
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	24,96	0,87
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,28	0,06
80	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Trecere de canalizare din polipropilena d100x50)	buc			26,793
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	25231567210380	Trecere de canalizare din polipropilena d100x50	buc	1,0000	9,71	9,71
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	24,96	0,87
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,28	0,06
81	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot 45* din polipropilena d50)	buc			18,816
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,69
	25231567210381	Cot 45* din polipropilena d50	buc	1,0000	5,83	5,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	24,96	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	4,28	0,05
82	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot 45* din polipropilena d100)	buc			31,933
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14

1	2	3	4	5	6	7
	25231567210382	Cot 45* din polipropilena d100	buc	1,0000	14,85	14,85
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	24,96	0,87
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,28	0,06
83	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Dop de curatare din polipropilena d50)	buc			17,836
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,69
	25231567210383	Dop de curatare din polipropilena d50	buc	1,0000	4,85	4,85
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	24,96	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	4,28	0,05
84	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Dop de curatare din polipropilena d100)	buc			25,413
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	25231567210384	Dop de curatare din polipropilena d100	buc	1,0000	8,33	8,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	24,96	0,87
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,28	0,06
85	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Пробивка отверстий)	buc			33,443
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	57,66	30,56
86	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Otel pentru fixarea tavilor)	kg			24,712
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	27107000000086	Otel pentru fixarea tavilor	kg	1,0000	11,45	11,45
87	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска креплений)	m2			81,160
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,42
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	18,36	1,91
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	55,55	6,11
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	38,33	1,91
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	24,06	4,09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	6,00	1,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	11,50	0,57
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	19,35	1,93
88	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. (Tevi de canalizare din polipropilena d50)	m			28,152
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,41
	25212167201688	Teava de canalizare din polipropilena d50	m	1,0300	13,19	13,59
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	24,96	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	4,28	0,05
89	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm. (Tevi de canalizare din polipropilena d100)	m			48,677
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	18,45
	25212167201689	Teava de canalizare din polipropilena d100	m	1,0300	28,92	29,79
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	24,96	0,37
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,28	0,06
90	SB01C1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm. Трубы чугунные ф100 Material marunt (sirna de otel, otel beton, ipsos etc)=1,0400	m			132,846
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	57,66	30,56
	27211041118965	Трубы чугунные ф100	m	1,0250	94,16	100,37
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1800	1,35	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0870	18,33	1,66
91	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Противопожарная манжета ф100)	buc			203,743
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	25231567210391	Противопожарная манжета ф100	buc	1,0000	186,66	186,66
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	24,96	0,87
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,28	0,06
92	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Sifon pentru conectare masina de spalati)	buc			12,986
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,69
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	24,96	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	4,28	0,05
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Alimentarea cu apa				
93	SD11B	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 25-40 mm. (Clapeta de dechidere d32 cu actionare electrica) Material marunt (surub, saiba, piulita, etc)=1,0450	buc			579,509
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	57,66	40,36
	2913124503200	Robinet de retinere cu ventil drept, cu flanse	buc	1,0000	515,93	539,15
94	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 32 mm. (Установка устройств электроприводв) Materiale marunte (cositor, conductori electrici, papuci de cablu etc.)=1,0300	buc			267,492
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	57,66	251,40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	29,87	15,38
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	11,50	0,71
95	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv. (incalzitor de apa electric V=50l)	buc			316,762
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	57,66	132,62
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	42,30	84,60
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	37,50	12,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	58,95	1,77
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	27,60	1,66
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	23,90	71,70
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	1,60	4,80
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	12,45	1,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	18,75	5,62
		2.2. Canalizarea				
96	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (Cabina de dus cu amestecator si sifon) Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)=1,0300	buc			208,167
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	57,66	106,67
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	98,54	101,50
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Водопровод				
97	Pret firmei	Водомерный узел с обводной линией в том числе: счетчик комбинированный ф50/15, манометр ОБМ-100, фильтр сетчатый ф50мм	компл.			9 699,400
	97	Водомерный узел с обводной линией в том числе: счетчик комбинированный ф50/15, манометр ОБМ-100, фильтр сетчатый ф50мм	компл.	1,0000	9 699,40	9 699,40
98	Pret firma	Clapeta de dechidere cu actionare electrica d32	buc			515,930
	98	Clapeta de deschidere cu actionare electrica d32	buc	1,0000	515,93	515,93

1	2	3	4	5	6	7
99	Pret firma	Incalzitor de apa electrica V=50l	buc			1 489,580
99		Incalzitor de apa electrica V=50l	buc	1,0000	1 489,58	1 489,58
100	Pret firma	Stingator cu spuma chimice ОП-2	buc			127,530
	100	Stingator cu spuma chimice ОП-2	buc	1,0000	127,53	127,53
101	Pret firma	Stingator cu spuma chimice Спрут	buc			129,480
	101	Stingator cu spuma chimice Спрут	buc	1,0000	129,48	129,48
		3.2. Canalizarea				
102	Pret firma	Cabina de dus cu amestecator si sfon Душевая кабина с душевым поддоном	buc			5 418,750
	102	Cabina de dus cu amestecator si sifon	buc	1,0000	5 418,75	5 418,75

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.