

Reabilitarea si extinderea SPF "Brinza" amplasat in intravilanul s.Brinza, r-n Cahul.

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.7

DEVIZ LOCAL № 3

Bloc administrativ. Apeduct si canalizare (marca RAC)

Valoarea de deviz 113 234 lei

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 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	компл.	1,000	6 174,65 713,00	6 174,645 713,000
2	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/	buc	1,000	83,00 15,00	83,005 15,000
3	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"/robinet cu ventil de inchidere d25/	buc	1,000	184,82 31,50	184,818 31,500
4	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"/robinet cu ventil de inchidere d32/	buc	1,000	488,02 31,50	488,020 31,500
5	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"/supapa cu arc d25	buc	1,000	99,67 31,50	99,675 31,500
6	SA32C	Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm /reductie PE-otel 32*40/	buc	1,000	69,24 24,00	69,240 24,000
7	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65 mm, inclusiv /teu din fonta malebila 25*20/	buc	1,000	175,99 125,00	175,988 125,000
8	SA32C	Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm/reductie otel-ppr 32*40/	buc	1,000	53,84 24,00	53,840 24,000
9	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65 mm, inclusiv /teu din fonta malebila 32	buc	2,000	180,19 125,00	360,376 250,000
10	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65 mm, inclusiv /teu din fonta malebila 25*15	buc	1,000	173,89 125,00	173,888 125,000
11	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65 mm, inclusiv /cot din fonta malebila 32	buc	2,000	171,26 125,00	342,526 250,000

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			8 206,02 1
		Total Nod cu apometru				8 206,021
		Inclusiv salariu				1 620,500
		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/	buc	16,000	83,00 15,00	1 328,080 240,000
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)	buc	3,000	156,22 17,50	468,660 52,500
14	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"/robinet cu ventil de inchidere d25/	buc	4,000	184,82 31,50	739,272 126,000
15	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" /robinet cu sfera din polipropilena d15/	buc	15,000	104,32 15,00	1 564,800 225,000
16	Pret firmei	Reductie otel-polipropilena cu filet d15x20	buc	12,000	16,50 0,00	198,000 0,000
17	Pret firmei	Reductie otel-polipropilena d20x25	buc	4,000	17,00 0,00	68,000 0,000
18	Pret firmei	Reductie otel-polipropilena d25x32	buc	8,000	22,80 0,00	182,400 0,000
19	Pret firmei	Teu din fonta maleabila d32x25	buc	2,000	28,00 0,00	56,000 0,000
20	Pret firmei	Teu din fonta maleabila d25x15	buc	2,000	26,00 0,00	52,000 0,000
21	Pret firmei	Teu din fonta maleabila d25x20	buc	1,000	22,80 0,00	22,800 0,000
22	Pret firmei	Cot din fonta maleabila d20	buc	4,000	16,50 0,00	66,000 0,000
23	Pret firmei	Cot din fonta maleabila d25	buc	6,000	17,00 0,00	102,000 0,000
24	Pret firmei	Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40cm	buc	22,000	35,00 0,00	770,000 0,000
25	Pret firmei	Cot din polipropilena d20	buc	40,000	3,80 0,00	152,000 0,000
26	Pret firmei	Cot din polipropilena d25	buc	6,000	2,50 0,00	15,000 0,000
27	Pret firmei	Cot din polipropilena d40	buc	4,000	9,00 0,00	36,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
28	Pret firmei	Cot din polipropilena d32	buc	8,000	6,00 0,00	48,000 0,000
29	Pret firmei	Teu din polipropilena d25	buc	4,000	4,00 0,00	16,000 0,000
30	Pret firmei	Teu din polipropilena d25x20	buc	8,000	3,80 0,00	30,400 0,000
31	Pret firmei	Teu din polipropilena d20	buc	18,000	3,50 0,00	63,000 0,000
32	Pret firmei	Teu din polipropilena d32x20	buc	8,000	6,00 0,00	48,000 0,000
33	Pret firmei	Mufa de trecere din polipropilena d20x25	buc	4,000	3,90 0,00	15,600 0,000
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"	m	5,000	55,63 22,50	278,132 112,500
35	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1"	m	10,000	67,24 25,00	672,382 250,000
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"	m	4,000	79,89 32,50	319,566 130,000
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"	m	5,000	47,95 20,00	239,752 100,000
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	24,000	7,50 7,50	180,000 180,000
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	2,400	5,00 5,00	12,000 12,000
40	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	24,000	3,00 3,00	72,000 72,000
41	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	24,000	5,23 4,50	125,472 108,000
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 φ20x2,1)	m	45,000	66,56 31,50	2 995,356 1 417,500
43	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin	m	25,000	66,39	1 659,845

1	2	3	4	5	6	7
		sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Tevi din polipropilena $\phi 25 \times 2,5$)			31,50	787,500
44	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Tevi din polipropilena $\phi 32 \times 3$)	m	45,000	84,97 31,50	3 823,500 1 417,500
45	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Tevi din polipropilena $\phi 40 \times 4,7$)	m	12,000	105,06 31,50	1 260,768 378,000
46	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	127,000	8,00 8,00	1 016,000 1 016,000
47	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	12,700	5,50 5,50	69,850 69,850
48	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	127,000	2,50 2,50	317,500 317,500
49	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	20,000	5,35 2,50	107,000 50,000
50	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	6,000	5,35 2,50	32,100 15,000
51	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	20,000	9,05 2,50	181,000 50,000
52	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm (Mate din vata minerala Heralan-LAM D40 cu folga aliuminata)	m2	4,000	102,38 23,70	409,511 94,800
53	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d20)	m	40,000	6,63 6,40	265,200 256,000
54	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d25)	m	25,000	6,67 6,40	166,716 160,000

1	2	3	4	5	6	7
55	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d32)	m	45,000	6,82 6,40	307,044 288,000
56	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d40)	m	12,000	6,84 6,40	82,044 76,800
57	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	2,000	23,50 11,50	47,000 23,000
58	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul(Окраска креплений)	m2	0,100	69,02 55,00	6,902 5,500
59	RpCU05 F1	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	3,000	13,80 13,80	41,400 41,400
60	RpCU07 C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii(Заделка отверстий)	buc	3,000	27,16 26,00	81,480 78,000
61	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")	buc	1,000	101,28 15,00	101,275 15,000
Total			lei			20 912,807
Total Арматура и трубопроводы						20 912,807
Inclusiv salariu						8 165,350
		1.3. Canalizarea K3				
62	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/	buc	1,000	379,66 20,50	379,660 20,500
63	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 amestecator si sifon plastic)	buc	1,000	1 072,77 77,50	1 072,767 77,500
64	SB04C	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm-teu de fonta 100x100	buc	1,000	270,00 65,00	270,000 65,000
65	SB04C	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm-teu de fonta 100x50	buc	1,000	201,67 65,00	201,673 65,000
66	SB04C	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm-cot de fonta 100 45*	buc	2,000	185,95 65,00	371,900 130,000

1	2	3	4	5	6	7
67	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	m	8,000	473,86 26,50	3 790,870 212,000
68	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 ф50	m	5,000	219,00 21,50	1 094,978 107,500
69	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm-mufa ppr d25 (Муфта полипропиленовая канализационная ф25)	buc	4,000	21,32 19,00	85,300 76,000
70	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 ф26x3.0)	m	8,000	93,25 31,50	745,960 252,000
Total			lei			8 013,10 8
Total Canalizarea K3			8 013,108			
Inclusiv salariu			1 005,500			
		1.4. canalizarea				
71	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)	buc	4,000	742,65 92,50	2 970,620 370,000
72	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Vaz de clozet de pardoseala din fonta emaliat)	buc	2,000	1 566,88 220,00	3 133,751 440,000
73	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(Vaz de clozet din ceramica cu rezervor)	buc	4,000	1 206,64 210,00	4 826,548 840,000
74	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 emaliat d50)	buc	2,000	79,65 12,50	159,295 25,000
75	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)	buc	2,000	822,87 77,50	1 645,734 155,000
76	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe	buc	2,000	742,52 92,50	1 485,035 185,000

1	2	3	4	5	6	7
		console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.(Lavoar din otel inoxidabil cu amestecator si cu sifon plastic)				
77	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/teu ppr 100*50/	buc	8,000	61,23 19,00	489,800 152,000
78	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/teu ppr 100/	buc	18,000	51,73 19,00	931,050 342,000
79	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/teu ppr 50/	buc	8,000	38,23 19,00	305,800 152,000
80	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/revizie ppr d100/	buc	13,000	79,08 14,00	1 027,975 182,000
81	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/cruce din manson ppr d100	buc	2,000	192,41 14,00	384,830 28,000
82	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/trecere de canalizare din ppr d100*50	buc	5,000	52,08 14,00	260,375 70,000
83	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm/cot 45* din ppr d50/	buc	8,000	26,06 11,00	208,480 88,000
84	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/cot ppr 45* d100	buc	16,000	26,82 14,00	429,200 224,000
85	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm/dop curatare din ppr d50	buc	5,000	14,16 11,00	70,800 55,000
86	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/dop curatare din ppr d100	buc	12,000	26,57 14,00	318,900 168,000
87	RpCU05 G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat(Пробивка отверстий)	buc	3,000	18,40 18,40	55,200 55,200
88	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	4,000	23,50 11,50	94,000 46,000
89	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2	m2	0,200	69,17	13,834

1	2	3	4	5	6	7
		straturi inclusiv grundul(Окраска креплений)			55,00	11,000
90	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	30,000	40,88 12,50	1 226,550 375,000
91	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	50,000	49,34 16,00	2 467,200 800,000
92	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	m	10,000	473,86 26,50	4 738,586 265,000
93	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/противопожарная манжета д100	buc	2,000	79,08 14,00	158,150 28,000
94	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm /sifon pentru conectarea masina de spalato/	buc	1,000	96,06 11,00	96,060 11,000
Total			lei			27 497,773
Total canalizarea						27 497,773
Inclusiv salariu						5 067,200
Total			lei			64 629,709
Cotributii Asigurari Sociale si Medicale			22,5 %			3 568,174
Cheltuieli de transport			6 %			2 865,298
Cheltuieli de regie			6 %			4 263,791
Beneficiu de deviz			3 %			2 259,809
Total Lucrari de constructie						77 586,781
Inclusiv salariu						15 858,550
		2. Lucrari de montare				
		2.1. alimentarea cu apa				
95	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)	buc	1,000	35,00 35,00	35,000 35,000
96	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm(Установка устройств электропривода)	buc	1,000	218,00 218,00	218,000 218,000
97	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv(Incalzitor de apa electric V=50l)	buc	1,000	115,00 115,00	115,000 115,000

1	2	3	4	5	6	7
Total			lei			368,000
Total alimentarea cu apa						368,000
Inclusiv salariu						368,000
		2.2. canalizare				
98	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.(Cabina de dus cu amesticator si sifon)	buc	5,000	92,50 92,50	462,500 462,500
Total			lei			462,500
Total canalizare						462,500
Inclusiv salariu						462,500
Total			lei			830,500
Contributii Asigurari Sociale si Medical			22,5 %			186,863
Cheltuieli de regie			56 %			465,080
Beneficiu de deviz			3 %			44,473
Total Lucrari de montare						1 526,916
Inclusiv salariu						830,500
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. apeduct				
99		водомерный узел с обводной линией в том числе счетчик комбинированный ф/50/15, манометр ОБМ-100, фильтр сетчатый ф50	компл.	1,000	4 166,67 0,00	4 166,670 0,000
100		clapeta de deschidere cu actionare electrica d32	buc	1,000	2 650,00 0,00	2 650,000 0,000
101		incalzire de apa electric V50l	buc	1,000	1 560,00 0,00	1 560,000 0,000
102		stingator cu spuma chimica OP-2	buc	6,000	146,67 0,00	880,020 0,000
103		stingator cu spuma chimica Sprut	buc	2,000	304,17 0,00	608,340 0,000
Total			lei			9 865,03 0
Total apeduct						9 865,030
Inclusiv salariu						0,000
		3.2. Canalizare				
104		Cabina de dus cu amesticator si sifon Душевая кабина с душевым поддоном	buc	5,000	4 850,00 0,00	24 250,000 0,000
Total			lei			24 250,0 00
Total Canalizare						24 250,000
Inclusiv salariu						0,000
Total			lei			34 115,0 30
Total Valoarea utilajului						34 115,030
Inclusiv salariu						0,000
Total			lei			113 234

Total deviz:
Inclusiv salariu

113 234
16 692

Director

WinCmera2000
Formular Nr.3

Reabilitarea si extinderea SPF "Brinza"
amplasat in intravilanul s.Brinza, r-n Cahul.

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 113 234 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,620	50,00	81,000
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	11,656	50,00	582,800
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	300,387	50,00	15 019,350
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,680	50,00	184,000
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,490	50,00	124,500
6.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	50,00	218,000
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,760	30,00	292,800
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,120	30,00	93,600
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,100	30,00	93,000
		Total manopera				16 692

Materiale:

1.	1111000100031	mate din vata minerala Heralan-Lam d40 cu folga aluminata	m2	4,120	75,84	312,461
2.	123546	stingator cu spuma chimica Sprut	buc	2,000	304,17	608,340
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	6,458	5,00	32,290
4.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,230	10,00	2,300
5.	22555255	Cot din polipropilena d25	buc	6,000	2,50	15,000
6.	226226	Teu din polipropilena d32x20	buc	8,000	6,00	48,000
7.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,288	30,00	8,640
8.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,192	46,00	8,832
9.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,031	46,00	1,426
10.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,051	46,00	2,346
11.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,031	30,00	0,930
12.	2430226102885	Snur- Armflex d20	m	1,840	5,00	9,200
13.	2430226102886	Snur- Armflex d25	m	1,150	5,84	6,716
14.	2430226102887	Snur- Armflex d32	m	2,070	9,20	19,044
15.	2430226102888	Snur- Armflex d40	m	0,552	9,50	5,244
16.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,033	20,00	0,660
17.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,114	12,00	1,368
18.	2521216714454	reductie ppr-otel 32*40	buc	1,000	26,00	26,000
19.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	2,060	32,30	66,538
20.	2521216717050	Teava din material plastic	m	3,672	32,30	118,605
21.	252121671705016	(Tevi din polipropilena φ40x4,7)	m	12,240	52,00	636,480
22.	252121671705020	Teava din material plastic 20*2.1	m	45,900	14,34	658,206
23.	252121671705025	Teava din material plastic 25*2.5	m	25,500	14,17	361,335
24.	252121671705026	Teava din material plastic 26*3.0	m	8,160	40,50	330,480
25.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,836	30,42	55,851

26.	2521216720160100	Teava din material plastic pentru canalizare d100	m	51,500	32,30	1 663,450
27.	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d50	m	30,900	27,50	849,750
28.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	4,692	30,42	142,731
29.	252128568616717050	(Tevi din polipropilena $\phi 32 \times 3$)	m	45,900	32,30	1 482,570
30.	25231523152152	dop de curatare ppr d50	buc	5,000	3,10	15,500
31.	2523154151251	cot 45* ppr d100	buc	16,000	12,75	204,000
32.	2523154154151	Revizie ppr d100	buc	13,000	65,00	845,000
33.	25231541541541541	cruce de manson din ppr d100	buc	2,000	178,34	356,680
34.	25231542125142	dop curatare din ppr d100	buc	12,000	12,50	150,000
35.	2523154654121452	противопожарная манжета d100	buc	2,000	65,00	130,000
36.	25231554152415	Teu ppr 100*50	buc	8,000	42,00	336,000
37.	25231554152415656	Teu ppr 100	buc	18,000	32,50	585,000
38.	252315541524215415	Teu ppr 50	buc	8,000	19,00	152,000
39.	25231567154125	reductie PE/otel 32*40	buc	1,000	41,30	41,300
40.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	94,500	2,50	236,250
41.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	60,750	2,80	170,100
42.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	13,500	3,00	40,500
43.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	135,000	12,00	1 620,000
44.	2523156721037	Sifon pentru conectarea masina de spalat	buc	1,000	85,00	85,000
45.	2523156721524152	Cot, 45* ppr d50	buc	8,000	15,00	120,000
46.	2523156725152	mufa ppr d25	buc	4,000	2,10	8,400
47.	2523159898	trecere de canalizare din ppr 100*50	buc	5,000	38,00	190,000
48.	2622102438000	Lavoar	buc	6,181	550,00	3 399,550
49.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	4,161	850,00	3 536,850
50.	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	2,040	1 150,00	2 346,000
51.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,050	1,60	1,680
52.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	4,451	1,60	7,122
53.	26595959	Cot din fonta maleabila d25	buc	6,000	17,00	102,000
54.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,060	5,00	0,300
55.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	1,512	12,00	18,144
56.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	6,000	12,00	72,000
57.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	7,182	12,00	86,184
58.	2721104111890100	Tub din fonta pentru canalizare d100	m	19,188	419,38	8 047,064
59.	272110411189050	Tub din fonta pentru canalizare d50	m	5,381	183,34	986,553
60.	27212041103501	teu din fonta 100x100	buc	1,025	200,00	205,000
61.	27212041103502	teu din fonta 100x50	buc	1,025	133,34	136,673
62.	2721204111200	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare	buc	2,060	65,00	133,900
63.	2721204114545	cot fonta d100 45*	buc	2,050	118,00	241,900
64.	27212042122	sifon de pardoseala din fonta emaliat d100	buc	1,025	350,00	358,750
65.	2722103261722	Teava din otel trasa d=50 mm	m	0,610	56,90	34,709
66.	2722103304873	Teava de otel sudata D=50 mm	m	0,814	56,90	46,317
67.	272210330600015	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d15	m	5,176	27,00	139,752
68.	272210330600020	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d20	m	5,176	32,00	165,632

69.	272210330600025	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d25	m	10,302	41,00	422,382
70.	272210330600032	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d32	m	4,121	46,00	189,566
71.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,203	19,00	3,857
72.	27221041099101	teu din fonta maleabila 25*20	buc	1,050	32,00	33,600
73.	27221041099102	teu din fonta maleabila 32	buc	2,100	36,00	75,600
74.	27221041099103	teu din fonta maleabila 25*15	buc	1,050	30,00	31,500
75.	27221041099104	cot din fonta maleabila 32	buc	2,100	27,50	57,750
76.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,180	12,50	2,250
77.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	4,271	35,00	149,485
78.	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,644	42,00	363,048
79.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	46,000	1,00	46,000
80.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	46,000	0,50	23,000
81.	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	2,040	650,00	1 326,000
82.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	6,120	62,50	382,500
83.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	2,040	62,50	127,500
84.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	3,060	62,50	191,250
85.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	4,120	55,00	226,600
86.	287511423211	Spalator emaliat cu amestecator si sifon din plastic	buc	1,020	895,00	912,900
87.	28752742040401	clema din pe d25	buc	20,000	1,30	26,000
88.	28752742040402	clema din pe d20	buc	6,000	1,30	7,800
89.	28752742040403	clema dubla din pe d20	buc	20,000	5,00	100,000
90.	2875274204140	Bratari si suport	kg	10,170	15,00	152,550
91.	2875274423119	Flanse din otel d=50 mm	buc	8,136	115,00	935,640
92.	291312420160015	Robinet cu ventil de inchidere d15	buc	17,255	67,00	1 156,085
93.	29131242016001515	Robinet pentru conectare masina de spalat d15	buc	1,015	85,00	86,275
94.	291312420160020	Robinet cu ventil de inchidere d20	buc	3,060	136,00	416,160
95.	291312420160215212	Robinet cu sfera din polipropilena d15	buc	15,225	88,00	1 339,800
96.	291312420170025	Robinet cu ventil de inchidere d25	buc	5,050	151,80	766,590
97.	291312420170032	Robinet cu ventil de inchidere d32	buc	1,010	452,00	456,520
98.	29131242017003232	supapa cu arc d25	buc	1,010	67,50	68,175
99.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	6,160	38,00	234,080
100.	3165151	Reductie otel-polipropilena d25x32	buc	8,000	22,80	182,400
101.	3220137315778	Decapant	kg	0,342	10,00	3,420
102.	32515555	Cot din polipropilena d20	buc	40,000	3,80	152,000
103.	3320527328000	Manometru	buc	1,017	230,00	233,910
104.	3320634625565	Contor de apa diam. 50 mm	buc	1,017	3 159,00	3 212,703
105.	3362562	Reductie otel-polipropilena d20x25	buc	4,000	17,00	68,000
106.	3652565	Teu din polipropilena d25	buc	4,000	4,00	16,000
107.	38684	stingator cu spuma chimica OP2	buc	6,000	146,67	880,020
108.	45863	clapeta de deschidere cu actionare electrica d32	buc	1,000	2 650,00	2 650,000
109.	5232523252	Teu din fonta maleabila d25x15	buc	2,000	26,00	52,000

110.	5326325	Mufa de trecere din polipropilena d20x25	buc	4,000	3,90	15,600
111.	54342384654654	Incalzitor electric 50l	buc	1,000	1 560,00	1 560,000
112.	543563	водемерный узел с обводной линией в томи числе счетчик комбинированный ф50/15,манометр ОБМ-100, фильтр сетчатый ф50	компл.	1,000	4 166,67	4 166,670
113.	54548	Cot din fonta maleabila d20	buc	4,000	16,50	66,000
114.	5463	cabina de dus cu amestecator si sifon	buc	5,000	4 850,00	24 250,000
115.	548268	Reductie otel-polipropilena cu filet d15x20	buc	12,000	16,50	198,000
116.	56265955	Cot din polipropilena d40	buc	4,000	9,00	36,000
117.	587822	Teu din fonta maleabila d32x25	buc	2,000	28,00	56,000
118.	62559595	Racord flexibil pentru apa 1/2” L=40cm	buc	22,000	35,00	770,000
119.	6352652	Teu din polipropilena d25x20	buc	8,000	3,80	30,400
120.	6353555	Teu din polipropilena d20	buc	18,000	3,50	63,000
121.	651518	Teu din fonta maleabila d25x20	buc	1,000	22,80	22,800
122.	665252	Cot din polipropilena d32	buc	8,000	6,00	48,000
		Total materiale de construcții				81 871

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,045	24,00	1,080
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	8,320	120,00	998,400
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,030	24,00	0,720
4.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,080	200,00	16,000
		Total utilaje de construcții				1 016

Total:

Total	lei	113 234
-------	-----	---------

Total deviz:

113 234

Director

Catalog de prețuri unitare № 3
Bloc administrativ. Apeduct si canalizare (marca RAC
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 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	КОМПЛ.			6 174,65 713,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	12,4000	50,00	620,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,1000	30,00	93,00
	3320634625565	Contor de apa diam. 50 mm	buc	1,0000	3 159,00	3 212,70
	3320527328000	Manometru	buc	1,0000	230,00	233,91
	2875274423119	Flanse din otel d=50 mm	buc	8,0000	115,00	935,64
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,2000	19,00	3,86
	2722103261722	Teava din otel trasa d=50 mm	m	0,6000	56,90	34,71
	2722103304873	Teava de otel sudata D=50 mm	m	0,8000	56,90	46,32
	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,5000	42,00	363,05
	2875274204140	Bratari si suport	kg	10,0000	15,00	152,55
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	4,2000	35,00	149,49
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	46,00	1,43
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,6000	120,00	312,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0800	200,00	16,00
2	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/	buc			83,00 15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	50,00	15,00
	291312420160015	Robinet cu ventil de inchidere d15	buc	1,0000	67,00	68,00
3	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"/robinet cu ventil de inchidere d25/	buc			184,82 31,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	50,00	31,50
	291312420170025	Robinet cu ventil de inchidere d25	buc	1,0000	151,80	153,32
4	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"/robinet cu ventil de inchidere d32/	buc			488,02 31,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	50,00	31,50
	291312420170032	Robinet cu ventil de inchidere d32	buc	1,0000	452,00	456,52
5	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"/supapa cu arc d25	buc			99,67 31,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	50,00	31,50
	291312420170032	supapa cu arc d25	buc	1,0000	67,50	68,17
6	SA32C	Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm /reductie PE-otel 32*40/	buc			69,24 24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	50,00	24,00
	25231567154125	reductie PE/otel 32*40	buc	1,0000	41,30	41,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	120,00	3,84
7	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65 mm, inclusiv /teu din fonta maleabila 25*20/	buc			175,99 125,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	50,00	125,00
	27221041099101	teu din fonta maleabila 25*20	buc	1,0000	32,00	33,60
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2400	12,00	3,02
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,1400	12,00	14,36

1	2	3	4	5	6	7
8	SA32C	Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm/reductie otel-ppr 32*40/	buc			53,84 24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	50,00	24,00
	2521216714454	reductie ppr-otel 32*40	buc	1,0000	26,00	26,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	120,00	3,84
9	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65 mm, inclusiv /teu din fonta malebila 32	buc			180,19 125,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	50,00	125,00
	27221041099102	teu din fonta maleabila 32	buc	1,0000	36,00	37,80
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2400	12,00	3,02
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,1400	12,00	14,36
10	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65 mm, inclusiv /teu din fonta malebila 25*15	buc			173,89 125,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	50,00	125,00
	27221041099103	teu din fonta maleabila 25*15	buc	1,0000	30,00	31,50
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2400	12,00	3,02
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,1400	12,00	14,36
11	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65 mm, inclusiv /cot din fonta malebila 32	buc			171,26 125,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	50,00	125,00
	27221041099104	cot din fonta maleabila 32	buc	1,0000	27,50	28,88
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2400	12,00	3,02
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,1400	12,00	14,36
		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/	buc			83,00 15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	50,00	15,00
	291312420160015	Robinet cu ventil de inchidere d15	buc	1,0000	67,00	68,00
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)	buc			156,22 17,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	50,00	17,50
	291312420160020	Robinet cu ventil de inchidere d20	buc	1,0000	136,00	138,72
14	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"/robinet cu ventil de inchidere d25/	buc			184,82 31,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	50,00	31,50
	291312420170025	Robinet cu ventil de inchidere d25	buc	1,0000	151,80	153,32
15	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" /robinet cu sfera din polipropilena d15/	buc			104,32 15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	50,00	15,00
	291312420160215 212	Robinet cu sfera din polipropilena d15	buc	1,0000	88,00	89,32
16	Pret firmei	Reductie otel-polipropilena cu filet d15x20	buc			16,50 0,00
	548268	Reductie otel-polipropilena cu filet d15x20	buc	1,0000	16,50	16,50
17	Pret firmei	Reductie otel-polipropilena d20x25	buc			17,00 0,00
	3362562	Reductie otel-polipropilena d20x25	buc	1,0000	17,00	17,00
18	Pret firmei	Reductie otel-polipropilena d25x32	buc			22,80 0,00
	3165151	Reductie otel-polipropilena d25x32	buc	1,0000	22,80	22,80

1	2	3	4	5	6	7
19	Pret firmei	Teu din fonta maleabila d32x25	buc			28,00
						0,00
	587822	Teu din fonta maleabila d32x25	buc	1,0000	28,00	28,00
20	Pret firmei	Teu din fonta maleabila d25x15	buc			26,00
						0,00
	5232523252	Teu din fonta maleabila d25x15	buc	1,0000	26,00	26,00
21	Pret firmei	Teu din fonta maleabila d25x20	buc			22,80
						0,00
	651518	Teu din fonta maleabila d25x20	buc	1,0000	22,80	22,80
22	Pret firmei	Cot din fonta maleabila d20	buc			16,50
						0,00
	54548	Cot din fonta maleabila d20	buc	1,0000	16,50	16,50
23	Pret firmei	Cot din fonta maleabila d25	buc			17,00
						0,00
	26595959	Cot din fonta maleabila d25	buc	1,0000	17,00	17,00
24	Pret firmei	Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40cm	buc			35,00
						0,00
	62559595	Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40cm	buc	1,0000	35,00	35,00
25	Pret firmei	Cot din polipropilena d20	buc			3,80
						0,00
	32515555	Cot din polipropilena d20	buc	1,0000	3,80	3,80
26	Pret firmei	Cot din polipropilena d25	buc			2,50
						0,00
	22555255	Cot din polipropilena d25	buc	1,0000	2,50	2,50
27	Pret firmei	Cot din polipropilena d40	buc			9,00
						0,00
	56265955	Cot din polipropilena d40	buc	1,0000	9,00	9,00
28	Pret firmei	Cot din polipropilena d32	buc			6,00
						0,00
	665252	Cot din polipropilena d32	buc	1,0000	6,00	6,00
29	Pret firmei	Teu din polipropilena d25	buc			4,00
						0,00
	3652565	Teu din polipropilena d25	buc	1,0000	4,00	4,00
30	Pret firmei	Teu din polipropilena d25x20	buc			3,80
						0,00
	6352652	Teu din polipropilena d25x20	buc	1,0000	3,80	3,80
31	Pret firmei	Teu din polipropilena d20	buc			3,50
						0,00
	6353555	Teu din polipropilena d20	buc	1,0000	3,50	3,50
32	Pret firmei	Teu din polipropilena d32x20	buc			6,00
						0,00
	226226	Teu din polipropilena d32x20	buc	1,0000	6,00	6,00
33	Pret firmei	Mufa de trecere din polipropilena d20x25	buc			3,90
						0,00
	5326325	Mufa de trecere din polipropilena d20x25	buc	1,0000	3,90	3,90

1	2	3	4	5	6	7
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"	m			55,63 22,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	50,00	22,50
	272210330600020	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d20	m	1,0100	32,00	33,13
35	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1"	m			67,24 25,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	50,00	25,00
	272210330600025	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d25	m	1,0100	41,00	42,24
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"	m			79,89 32,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	50,00	32,50
	272210330600032	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d32	m	1,0100	46,00	47,39
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"	m			47,95 20,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	50,00	20,00
	272210330600015	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d15	m	1,0100	27,00	27,95
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			7,50 7,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	50,00	7,50
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			5,00 5,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	50,00	5,00
40	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3,00 3,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	50,00	3,00
41	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			5,23 4,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	50,00	4,50
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0080	46,00	0,37
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	30,00	0,36
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 φ20x2,1)	m			66,56 31,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	50,00	31,50
	252121671705020	Teava din material plastic 20*2.1	m	1,0200	14,34	14,63
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	2,50	1,75
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	2,80	1,26
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	3,00	0,30
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	12,00	12,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	120,00	5,03
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 φ25x2,5)	m			66,39 31,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	50,00	31,50
	252121671705025	Teava din material plastic 25*2.5	m	1,0200	14,17	14,45

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	2,50	1,75
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	2,80	1,26
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	3,00	0,30
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	12,00	12,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	120,00	5,03
44	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 polipropilena $\phi 32 \times 3$)	m			84,97 31,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	50,00	31,50
	252128568616717050	(Tevi din polipropilena $\phi 32 \times 3$)	m	1,0200	32,30	32,95
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	2,50	1,75
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	2,80	1,26
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	3,00	0,30
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	12,00	12,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,06
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	12,00	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	120,00	5,03
45	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 polipropilena $\phi 40 \times 4,7$)	m			105,06 31,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	50,00	31,50
	2521216717050116	(Tevi din polipropilena $\phi 40 \times 4,7$)	m	1,0200	52,00	53,04
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	2,50	1,75
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	2,80	1,26
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	3,00	0,30
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	12,00	12,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,06
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	12,00	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	120,00	5,03
46	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			8,00 8,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	50,00	8,00
47	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			5,50 5,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	50,00	5,50
48	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,50 2,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	50,00	2,50
49	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			5,35 2,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	50,00	2,50
	28752742040401	clerna din pe d25	buc	1,0000	1,30	1,30
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	10,00	0,05
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
50	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	buc			5,35 2,50

1	2	3	4	5	6	7
		pentru tevi $\phi 20$)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	50,00	2,50
	28752742040402	clema din pe d20	buc	1,0000	1,30	1,30
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	10,00	0,05
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
51	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			9,05 2,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	50,00	2,50
	28752742040403	clema dubla din pe d20	buc	1,0000	5,00	5,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	10,00	0,05
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
52	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm (Mate din vata minerala Heralan-LAM D40 cu folga aliuminata)	m2			102,38 23,70
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	50,00	23,70
	1111000100031	mate din vata minerala Heralan-Lam d40 cu folga aluminata	m2	1,0300	75,84	78,12
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,50	0,56
53	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d20)	m			6,63 6,40
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0800	50,00	4,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	30,00	2,40
	2430226102885	Snur- Armflex d20	m	0,0460	5,00	0,23
54	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d25)	m			6,67 6,40
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0800	50,00	4,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	30,00	2,40
	2430226102886	Snur- Armflex d25	m	0,0460	5,84	0,27
55	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d32)	m			6,82 6,40
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0800	50,00	4,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	30,00	2,40
	2430226102887	Snur- Armflex d32	m	0,0460	9,20	0,42
56	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d40)	m			6,84 6,40
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0800	50,00	4,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	30,00	2,40
	2430226102888	Snur- Armflex d40	m	0,0460	9,50	0,44
57	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			23,50 11,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	50,00	11,50
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	12,00	12,00
58	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul(Окраска креплений)	m2			69,02 55,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	30,00	3,00
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	20,00	2,20
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	46,00	7,82
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,00	1,00
59	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea	buc			13,80 13,80

1	2	3	4	5	6	7
		strapungerilor mecanizat(Отверстия в стене ф100 (для прохода тр-ов))				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	50,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	30,00	10,80
60	RpCU07C	Matarea gurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii(Заделка отверстий)	buc			27,16 26,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	50,00	21,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,60	0,56
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	24,00	0,24
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	24,00	0,36
61	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 spalāt d1/2")	buc			101,28 15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	50,00	15,00
	29131242016001515	Robinet pentru conectare masina de spalāt d15	buc	1,0000	85,00	86,28
		1.3. Canalizarea K3				
62	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/	buc			379,66 20,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	50,00	20,50
	27212042122	sifon de pardoseala din fonta emailat d100	buc	1,0000	350,00	358,75
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2500	1,60	0,41
63	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 amestecator si sifon plastic)	buc			1 072,77 77,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	50,00	77,50
	287511423211	Spalator emailat cu amestecator si sifon din plastic	buc	1,0000	895,00	912,90
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	62,50	63,75
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	30,42	18,62
64	SB04C	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm-teu de fonta 100x100	buc			270,00 65,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	50,00	65,00
	27212041103501	teu din fonta 100x100	buc	1,0000	200,00	205,00
65	SB04C	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm-teu de fonta 100x50	buc			201,67 65,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	50,00	65,00
	27212041103502	teu din fonta 100x50	buc	1,0000	133,34	136,67
66	SB04C	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm-cot de fonta 100 45*	buc			185,95 65,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	50,00	65,00
	2721204114545	cot fonta d100 45*	buc	1,0000	118,00	120,95
67	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	m			473,86 26,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	50,00	26,50
	2721104111890100	Tub din fonta pentru canalizare d100	m	1,0250	419,38	447,06
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1800	1,60	0,30
68	SB01A1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate	m			219,00

1	2	3	4	5	6	7
		aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 50 mmТрубы чугунные ф50				21,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	50,00	21,50
	272110411189050	Tub din fonta pentru canalizare d50	m	1,0250	183,34	197,31
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	1,60	0,18
69	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm-mufa ppr d25 (Муфта полипропиленовая канализационная ф25)	buc			21,32 19,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	50,00	19,00
	2523156725152	mufa ppr d25	buc	1,0000	2,10	2,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	5,00	0,23
70	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			93,25 31,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	50,00	31,50
	252121671705026	Teava din material plastic 26*3.0	m	1,0200	40,50	41,31
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	2,50	1,75
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	2,80	1,26
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	3,00	0,30
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	12,00	12,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	120,00	5,03
		1.4. canalizarea				
71	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)	buc			742,65 92,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	50,00	92,50
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	550,00	566,64
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	62,50	63,75
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	32,30	19,77
72	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Vaz de clozet de pardoseala din fonta emaliat)	buc			1 566,88 220,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	50,00	220,00
	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,0000	1 150,00	1 173,00
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	62,50	63,75
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	30,42	71,37
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	38,00	38,76
73	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(Vaz de clozet din ceramica cu rezervor)	buc			1 206,64 210,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	50,00	210,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	850,00	884,21
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	38,00	39,14
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	55,00	56,65
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	32,30	16,63
74	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 emaliat d50)	buc			79,65 12,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2721204111200	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru	buc	1,0000	65,00	66,95

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare				
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,60	0,20
75	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)	buc			822,87 77,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	50,00	77,50
	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,0000	650,00	663,00
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	62,50	63,75
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	30,42	18,62
76	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 inoxidabil cu amestecator si cu sifon plastic)	buc			742,52 92,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	50,00	92,50
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	550,00	566,50
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	62,50	63,75
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	32,30	19,77
77	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/teu ppr 100*50/	buc			61,23 19,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	50,00	19,00
	25231554152415	Teu ppr 100*50	buc	1,0000	42,00	42,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	5,00	0,23
78	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/teu ppr 100/	buc			51,73 19,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	50,00	19,00
	252315541524156 56	Teu ppr 100	buc	1,0000	32,50	32,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	5,00	0,23
79	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/teu ppr 50/	buc			38,23 19,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	50,00	19,00
	252315541524215 415	Teu ppr 50	buc	1,0000	19,00	19,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	5,00	0,23
80	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/revizie ppr d100/	buc			79,08 14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	50,00	14,00
	2523154154151	Revizie ppr d100	buc	1,0000	65,00	65,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
81	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/cruce din manson ppr d100	buc			192,41 14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	50,00	14,00
	252315415415415 41	cruce de manson din ppr d100	buc	1,0000	178,34	178,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
82	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/trecere de canalizare din ppr d100*50	buc			52,08 14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	50,00	14,00
	2523159898	trecere de canalizare din ppr 100*50	buc	1,0000	38,00	38,00

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
83	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm/cot 45* din ppr d50/	buc			26,06 11,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	50,00	11,00
	2523156721524152	Cot, 45* ppr d50	buc	1,0000	15,00	15,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
84	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/cot ppr 45* d100	buc			26,82 14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	50,00	14,00
	2523154151251	cot 45* ppr d100	buc	1,0000	12,75	12,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
85	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm/dop curatare din ppr d50	buc			14,16 11,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	50,00	11,00
	25231523152152	dop de curatare ppr d50	buc	1,0000	3,10	3,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
86	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/dop curatare din ppr d100	buc			26,57 14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	50,00	14,00
	25231542125142	dop curatare din ppr d100	buc	1,0000	12,50	12,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
87	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			18,40 18,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	50,00	2,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	30,00	15,90
88	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			23,50 11,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	50,00	11,50
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	12,00	12,00
89	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul(Окраска креплений)	m2			69,17 55,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	30,00	3,15
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	20,00	2,20
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	46,00	7,82
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,00	1,00
90	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			40,88 12,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	50,00	12,50
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d50	m	1,0300	27,50	28,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
91	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			49,34 16,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00

1	2	3	4	5	6	7
	2521216720160100	Teava din material plastic pentru canalizare d100	m	1,0300	32,30	33,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
92	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	m			473,86 26,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	50,00	26,50
	2721104111890100	Tub din fonta pentru canalizare d100	m	1,0250	419,38	447,06
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1800	1,60	0,30
93	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/противопожарная манжета д100	buc			79,08 14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	50,00	14,00
	2523154654121452	противопожарная манжета д100	buc	1,0000	65,00	65,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
94	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm /sifon pentru conectarea masina de spalal/	buc			96,06 11,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	50,00	11,00
	2523156721037	Sifon pentru conectarea masina de spalal	buc	1,0000	85,00	85,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
		2. Lucrari de montare				
		2.1. alimentarea cu apa				
95	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)	buc			35,00 35,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	50,00	35,00
96	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm(Установка устройств электропривода)	buc			218,00 218,00
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	50,00	218,00
97	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv(Incalzitor de apa electric V=50l)	buc			115,00 115,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	50,00	115,00
		2.2. canalizare				
98	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.(Cabina de dus cu amestecator si sifon)	buc			92,50 92,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	50,00	92,50
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. apeduct				
99		водомерный узел с обводной линией в том числе счетчик комбинированный ф/50/15, манометр ОБМ-100, фильтр сетчатый ф50	компл.			4 166,67 0,00
	543563	водомерный узел с обводной линией в томи числе счетчик комбинированный ф50/15,манометр ОБМ-100, фильтр сетчатый ф50	компл.	1,0000	4 166,67	4 166,67
100		clapeta de deschidere cu actionare electrica d32	buc			2 650,00 0,00
	45863	clapeta de deschidere cu actionare electrica d32	buc	1,0000	2 650,00	2 650,00
101		incalzire de apa electric V50l	buc			1 560,00 0,00
	54342384654654	Incalzitor electric 50l	buc	1,0000	1 560,00	1 560,00

1	2	3	4	5	6	7
102		stingator cu spuma chimica OP-2	buc			146,67 0,00
	38684	stingator cu spuma chimica OP2	buc	1,0000	146,67	146,67
103		stingator cu spuma chimica Sprut	buc			304,17 0,00
	123546	stingator cu spuma chimica Sprut	buc	1,0000	304,17	304,17
		3.2. Canalizare				
104		Cabina de dus cu amesticator si sifon Душевая кабина с душевым поддоном	buc			4 850,00 0,00
	5463	cabina de dus cu amesticator si sifon	buc	1,0000	4 850,00	4 850,00

Director
