

Reabilitarea si extinderea SPF „Brinza” amplasat in intravilanul s.Brinza, r-l Cahul.

(denumirea obiectivului)

Deviz in suma de 154 205,86lei

Coordonat

Antreprenor SC„Gebhardt-Construct”SRL

Inspectoratul General al Politiei de Frontiera MAI

Deviz in suma de 154 205,86lei

Confirmat

Beneficiar

“ ” 2020

“ ” 2020

DEVIZ № 03 Bloc administrativ „Apeduct si canalizare”

Valoarea de deviz 154 205,86 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lista cu cantitatile de lucrări Nr.3 Bloc administrativ. Apeduct si canalizare (marca RAC) Lucrări de construcție. 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, d=50мм)	КОМПЛ.	1,000	5 070,06 893,73	5 070,06 893,73
2	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare ((Robinet cu ventil de inchidere d=15mm)	buc	1,000	53,15 17,30	53,15 17,30
3	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel (Robinet cu ventil de inchidere d=25mm)	buc	1,000	116,12 36,33	116,12 36,33
4	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel (Robinet cu ventil de inchidere d=32mm)	buc	1,000	134,80 36,33	134,80 36,33
5	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel (Supapa de arc d=25mm)	buc	1,000	88,34 36,33	88,34 36,33

1	2	3	4	5	6	7
6	SA32C	Compensator de dilatatie format U, din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm (Reductie otel - polietilena d=32*40)	buc	1,000	120,01 27,68	120,01 27,68
7	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune (Teu din fontamaleabila d=25*20mm)	buc	1,000	201,06 144,15	201,06 144,15
8	SA32C	Compensator de dilatatie format U, din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm (Reductie otel-polipropilena d=32*40mm)	buc	1,000	120,01 27,68	120,01 27,68
9	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune (Teu din fonta maleabila d=32mm)	buc	2,000	227,32 144,15	454,64 288,30
10	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune (Teu din fonta maleabila d=25*15mm))	buc	1,000	222,07 144,15	222,07 144,15
11	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune (Cot din fonta maleabila d=32mm)	buc	2,000	223,12 144,15	446,24 288,30

Total Nod cu apometru

7 026,50

		1.2. Armatura si teava (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 d=15mm)	buc	16,000	53,15 17,30	850,45 276,77
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 d=20mm)	buc	3,000	66,59 20,18	199,77 60,54
14	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Robinet cu ventil de inchidere d=25mm)	buc	4,000	116,11 36,33	464,46 145,30
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 d=15mm)	buc	15,000	68,30 17,30	1 024,55 259,47
16	SA15B	Reductie otel - polipropilena cu filet d=15*20mm	buc	12,000	22,50 0,00	270,00 0,00
17	SA15B	Reductie otel-polipropilena d=20*25mm	buc	4,000	32,00 0,00	128,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
18	SA15B	Reductie otel-polipropilena d=25*32mm	buc	8,000	32,00 0,00	256,00 0,00
19	SA04D	Teu din fonta maleabila d=32*25mm	buc	2,000	57,63 0,00	115,26 0,00
20	SA04C	Teu din fonta maleabila d=25*15mm	buc	2,000	40,29 0,00	80,58 0,00
21	SA04C	Teu din fonta maleabila d=25*20mm	buc	1,000	36,21 0,00	36,21 0,00
22	SA04B	Cot din fonta maleabila d=20mm	buc	4,000	3,83 0,00	15,30 0,00
23	SA04C	Cot din fonta maleabila d=25mm	buc	6,000	3,83 0,00	22,95 0,00
24	Pret firmei	Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40cm	buc	22,000	49,20 0,00	1 082,40 0,00
25	SA14B	Cot din polipropilena d=20mm	buc	40,000	2,50 0,00	100,00 0,00
26	SA14C	Cot din polipropilena d=25mm	buc	6,000	2,50 0,00	15,00 0,00
27	SA14E	Cot din polipropelena d=40mm	buc	4,000	4,20 0,00	16,80 0,00
28	SA14D	Cot din polipropilena d=32mm	buc	8,000	4,20 0,00	33,60 0,00
29	SA14C	Teu din polipropilena d=25mm	m	4,000	5,83 0,00	23,32 0,00
30	SA14C	Teu din polipropilena d=25*20mm	buc	8,000	6,50 0,00	52,00 0,00
31	SA14B	Teu din polipropilena d=20mm	buc	18,000	8,50 0,00	153,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
32	SA14D	Teu din polipropilena d=32*20mm	buc	8,000	6,53 0,00	52,24 0,00
33	SA14C	Mufa de trecere din polipropilena d=20*25	buc	4,000	25,00 0,00	100,00 0,00
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	112,67 25,95	563,36 129,74
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	115,56 28,83	1 155,55 288,30
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	124,21 37,48	496,84 149,92
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	109,14 23,06	545,68 115,32
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	8,65 8,65	207,58 207,58
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	5,77 5,77	13,84 13,84
40	Pret firmei	Mufa de trecere di propilena d=32*25	buc	1,000	17,50 0,00	17,50 0,00
41	Pret firmei	Mufa de trecere din polipropelena d=40*20	buc	1,000	21,50 0,00	21,50 0,00
42	Pret firmei	Reductie otel-plipropilena d=15*20	buc	1,000	33,50 0,00	33,50 0,00
43	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	24,000	3,46 3,46	83,03 83,03
44	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	24,000	6,09 5,19	146,20 124,55
45	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in	m	45,000	157,31	7 078,95

1	2	3	4	5	6	7
		conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm(Tevi din polipropilena d=20*2.1mm)			36,33	1 634,66
46	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	m	45,000	159,55 36,33	7 179,93 1 634,66
47	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	m	12,000	175,16 36,33	2 101,93 435,91
48	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 d=25*2.5mm)	m	25,000	164,45 36,33	4 111,27 908,14
49	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	9,23 9,23	1 171,65 1 171,65
50	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	6,34 6,34	80,55 80,55
51	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	127,000	2,88 2,88	366,14 366,14
52	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 polipropelena pentru tevi d=25mm)	buc	20,000	23,91 2,88	478,21 57,66
53	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 dubla din polipropelena pentru tevi d=20mm)	buc	6,000	23,91 2,88	143,47 17,30
54	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 dubla din polipropelena pentru tevi d=20mm)	buc	20,000	23,91 2,88	478,21 57,66
55	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm (Mate dinvata minerala Heralan-LAM D40 cu folga	m2	4,000	96,75 27,33	386,98 109,32

1	2	3	4	5	6	7
		aluminata)				
56	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d=20mm)	m	40,000	10,40 9,23	415,94 369,02
57	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d=25mm)	m	25,000	10,40 9,23	259,96 230,64
58	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d=32mm)	m	45,000	10,40 9,23	467,94 415,16
59	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d=40mm)	m	12,000	10,40 9,22	124,78 110,70
60	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata(Otel pentru fixarea tevilor)	kg	2,000	38,26 13,26	76,52 26,52
61	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,100	82,60 63,40	8,26 6,34
62	RpCU05F 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat(Отверствия в стене д=100мм)	buc	3,000	24,22 24,22	72,65 72,65
63	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii (Заделка щтверствий)	buc	3,000	34,80 33,44	104,40 100,33
64	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"(Robinet pentru conectarea masinei de spalati d=1/2")	buc	1,000	53,15 17,30	53,15 17,30
Total Armatura si teava (Арматура и трубопроводы)						33 537,36
		1.3. Canalizare K3				
65	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 d=100mm)	buc	1,000	358,13 23,64	358,13 23,64
66	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	buc	1,000	1 048,50 89,37	1 048,50 89,37

1	2	3	4	5	6	7
		pereti din zidarie de caramida				
67	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 d=100*100mm)	buc	1,000	232,14 74,96	232,14 74,96
68	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 d=100*50mm)	buc	1,000	221,43 74,96	221,43 74,96
69	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 d=100*45mm)	buc	2,000	186,24 74,96	372,48 149,92
70	SB01C1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm (рубы чугунные d=100mm)	m	8,000	118,68 30,56	949,41 244,48
71	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 d=50mm)	m	5,000	113,30 24,79	566,48 123,97
72	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Муфта полипропиленовая канализационная d=25mm)	buc	4,000	69,84 21,91	279,35 87,64
73	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 d=26*3mm)	m	8,000	172,61 36,33	1 380,89 290,61
Total Canalizare K3						5 408,81
		1.4. Canalizare				
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 ceramica cu amestecator si cu sifon plastic)	buc	4,000	1 318,07 106,67	5 272,26 426,68
75	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, orientat, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat	buc	2,000	2 539,17 253,71	5 078,34 507,41
76	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	buc	4,000	2 148,60 242,17	8 594,41 968,69

1	2	3	4	5	6	7
		semiinaltime, avind sifonul interior tip P				
77	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 d=50mm)	buc	2,000	58,16 14,41	116,32 28,83
78	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	buc	2,000	1 915,51 89,38	3 831,01 178,75
79	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 sifon plastic)	buc	2,000	1 678,36 106,67	3 356,71 213,34
80	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu din polipropilena d=100*50)	buc	8,000	90,84 21,91	726,71 175,29
81	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu din polipropilena d=100mm)	buc	18,000	95,84 21,91	1 725,08 394,39
82	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu din polipropilena d=50mm)	buc	8,000	90,84 21,91	726,71 175,29
83	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Revizie din polipropilena d=100mm)	buc	13,000	107,29 16,14	1 394,74 209,88
84	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cruce de manson din polipropilena d=100mm)	buc	2,000	77,29 16,14	154,58 32,29
85	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Trecere de canalizare din polipropilena d=100*50mm)	buc	5,000	55,79 16,14	278,94 80,72
86	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot 45* din polipropilena d=50mm)	buc	8,000	32,55 12,69	260,40 101,48
87	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot 45* din polipropilena d=100mm)	buc	16,000	41,79 16,14	668,60 258,32
88	SB09C	Piesa de legatura din material plastic	buc	5,000	21,55	107,76

1	2	3	4	5	6	7
		pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Dop de curatare din polipropilena d=50mm)			12,69	63,43
89	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Dop de curatare din polipropilena d=100mm)	buc	12,000	29,79 16,14	357,45 193,74
90	RpCU05G 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	3,000	33,44 33,44	100,33 100,33
91	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Otel pentru fixare a tavilor)	kg	4,000	38,26 13,26	153,05 53,05
92	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска креплений)	m2	0,200	82,70 63,45	16,54 12,69
93	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 d=50mm)	m	30,000	36,92 14,41	1 107,51 432,45
94	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm((Tevi din canalizare din polipropilena d=100mm))	m	50,000	89,54 18,45	4 476,94 922,56
95	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 д=100мм)	m	10,000	272,71 30,56	2 727,14 305,60
96	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm(Противопожарная манжета д=100мм)	buc	2,000	29,79 16,14	59,58 32,29
97	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm(Sifon pentru conectarea masinii de spalato)	buc	1,000	138,05 12,69	138,05 12,69
Total Canalizare						41 429,16
Total				lei	87 401,83	
CASM				22,50 %	4 197,76	

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			91 599,59
		Transportarea materialelor	10,00 %			6 834,48
		Total	100,00 +			98 434,07
		Cheltueli de regie	14,50 %			14 272,95
		Total	100,00 +			112 707,02
		Beneficiu	6,00 %			6 762,43
Total Lista cu cantitatile de lucruri Nr.3 Bloc administrativ. Apeduct si canalizare (marca RAC) Lucrari de constructie.						119 469,45
		2. Lucrari de montare				
		2.1 Alimentatie cu apa 2.2				
		Canalizare				
98	SD11B	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 25-40 mm(Clapeta de deschidere d=32mm cu actionare electrica)	buc	1,000	40,36 40,36	40,36 40,36
99	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 32 mm(Усефновка устройств электропривода)	buc	1,000	679,16 251,40	679,16 251,40
100	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv(Incalzitor de apa electric V=50l)	buc	1,000	462,53 132,62	462,53 132,62
101	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.(Cabina de dus cu amestecator si sifon)	buc	5,000	141,18 106,67	705,89 533,36
		Total	lei			1 887,94
		CASM	22,50 %			215,49
		Total	100,00 +			2 103,43
		Transportarea materialelor	10,00 %			91,72
		Total	100,00 +			2 195,15
		Cheltueli de regie	76,00 %			727,88
		Total	100,00 +			2 923,03
		Beneficiu	6,00 %			175,38
Total Lucrari de montare 2.1 Alimentatie cu apa 2.2 Canalizare						3 098,41
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Apeduct				
102	Pret firmei	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contor d=50*15mm, manometru	КОМПЛ.	1,000	4 050,00	4 050,00

1	2	3	4	5	6	7
		obm-100, filtru cu plasa d=50mm(Водомерный узел с обводной линией в том числе: Счетчик комбинированный д=50*15мм, Манометр ОБМ-100, Фильтр сетчатый д=50мм)			0,00	0,00
103	Pret firmei	Clapeta de deschidere cu actiune electrica d=32mm	buc	1,000	6 450,00 0,00	6 450,00 0,00
104	Pret firmei	Incalzitor de apa electric V=50l	buc	1,000	2 450,00 0,00	2 450,00 0,00
105	Pret firmei	Stingator cu spuma chmice OP-2	buc	6,000	163,00 0,00	978,00 0,00
106	Pret firmei	Stingator cu spuma chimice „Sprut"	buc	2,000	980,00 0,00	1 960,00 0,00
Total Apeduct						15 888,00
3.2. Canalizare						
107	Pret de firma	Cabina de dus cu amestecator si sifon	buc	5,000	3 150,00 0,00	15 750,00 0,00
Total Canalizare						15 750,00
Total Valoarea utilajului						31 638,00

Total deviz:
Inclusiv salariu

154 205,86
19 614,43

Intocmit

(funcția, semnătura)

0

Verificat

(funcția, semnătura)

D.Susanu

**Reabilitarea si extinderea SPF
„Brinza” amplasat in
intravilanul s.Brinza, r-l Cahul.**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 03
Bloc administrativ „Apeduct si canalizare”

Valoarea de deviz 154 205,86 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 03:						

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,620	57,66	93,41
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	11,656	57,66	672,08
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	300,387	57,66	17 320,36
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,680	57,66	212,19
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,490	57,66	143,58
6.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	57,66	251,40
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,760	57,66	562,76
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,120	57,66	179,90
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,100	57,66	178,75
Total manopera						19 614,43

Materiale:

1.	100001	Mufa de trecere din polipropelena d=32*25	buc	1,000	17,50	17,50
2.	100002	Mufa de trecere din polipropelena d=40*20	buc	1,000	21,50	21,50
3.	100003	Reductie din otel-polipropelena d=15*20	buc	1,000	33,50	33,50
4.	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	4,120	67,00	276,04
5.	11111	Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40cm	buc	22,000	49,20	1 082,40
6.	111110	Cabina de dus cu amestecator si sifon	buc	5,000	3 150,00	15 750,00
7.	11112	Contor de masurare a apei d=50*15mm	buc	1,000	3 150,00	3 150,00
8.	11113	Manometru OBM-100	buc	1,000	350,00	350,00
9.	11114	Filtru din plasa d=50mm	buc	1,000	550,00	550,00
10.	11115	Clapeta de deschidere cu actionare electrica d=32mm	buc	1,000	6 450,00	6 450,00
11.	11116	Incalzitor de apa electric V=50l	buc	1,000	2 450,00	2 450,00
12.	11118	Stingator cu spuma chimice OP-2	buc	6,000	163,00	978,00
13.	11119	Stingator cu spuma chimice„Sprut"	buc	2,000	980,00	1 960,00
14.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	7,140	28,00	199,92
15.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	115,00	0,35
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,077	5,00	0,39
17.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	40,00	1,20
18.	1752117307055	Calafat alb	kg	2,289	22,50	51,50
19.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	1,428	56,00	79,96
20.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	6,478	5,00	32,40

21.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,230	25,50	5,87
22.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,192	13,75	2,64
23.	2320166200676	White spirit	kg	0,030	32,50	0,98
24.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,515	30,00	15,45
25.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,288	39,00	11,23
26.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,192	40,50	7,78
27.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,031	40,00	1,24
28.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,051	40,50	2,07
29.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	31,50	1,89
30.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,031	32,50	1,01
31.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,015	22,50	0,34
32.	2430226102885	Chit Romtix 1502 - Snur-	kg	5,612	25,50	143,10
33.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,033	30,00	0,99
34.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	6,750	30,50	205,89
35.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	46,000	0,90	41,40
36.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,270	13,50	3,64
37.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,340	33,00	11,22
38.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	6,160	19,20	118,27
39.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,040	90,50	184,62
40.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	2,060	70,50	145,23
41.	2521216717050	Teava din material plastic	m	18,512	32,00	592,39
42.	2521216717050-1	Teava din material plastic d=20*2.1mm	m	45,900	14,50	665,55
43.	2521216717050-15	Teava din material plastic d=32*3mm	m	45,900	16,70	766,53
44.	2521216717050-2	Teava din material plastic d=25*2.5mm	m	25,500	21,50	548,25
45.	2521216717050-3	Teava din metaloplast d=26*3mm	m	8,160	29,50	240,72
46.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,836	16,70	30,66
47.	2521216720160-1	Teava din polipropilena d=50mm pentru canalizare	m	30,900	21,67	669,60
48.	2521216720160-2	Teava din polipropilena d=100mm, pentru canalizare	m	51,500	68,50	3 527,75
49.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	4,692	18,50	86,80
50.	2523156719400-1	Reductie otel-polietilena d=32*40mm	buc	2,000	39,10	78,20
51.	2523156719400-2	Mufa de trecere din polipropelena d=20*25mm	buc	4,000	25,00	100,00
52.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	102,500	2,50	256,25
53.	2523156719430-1	Cot din polipropilena d=20mm)	buc	40,000	2,50	100,00
54.	2523156719430-2	Cot din polipropilena d=25mm	buc	6,000	2,50	15,00
55.	2523156719430-3	Cot din polipropelena d=40mm	buc	4,000	4,20	16,80
56.	2523156719430-4	Cot din polipropelena d=32mm	buc	8,000	4,20	33,60
57.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	60,750	3,30	200,48
58.	2523156719450-1	Teu din polipropilena d=25mm	buc	4,000	5,83	23,32
59.	2523156719450-2	Teu din polipropilena d=25*20mm	buc	8,000	6,50	52,00
60.	2523156719450-3	Teu din polipropilena d=32*20mm	buc	8,000	6,53	52,24
61.	2523156719450-4	Teu din polipropelena d=20mm	buc	18,000	8,50	153,00
62.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	13,500	8,60	116,10
63.	2523156719460-1	Reductie otel -polipropilena cu filet d=15*20mm	buc	12,000	22,50	270,00
64.	2523156719460-2	Reductie otel -polipropilena cu filet d=20*25mm	buc	4,000	32,00	128,00

65.	2523156719460-3	Reductie otel-polipropilena d=25*32mm	buc	8,000	32,00	256,00
66.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	135,000	100,00	13 500,00
67.	2523156721037-1	Piesa de legatura(Revizie din polipropilena) d=100mm pentru canalizare	buc	13,000	90,00	1 170,00
68.	2523156721037-10	Sifon pentru conectarea masinii de spalat la canalizare d=50mm	buc	1,000	125,00	125,00
69.	2523156721037-2	Piesa de legatura(Cruce de manson din polipropilena) d=100mm pentru canalizare	buc	2,000	60,00	120,00
70.	2523156721037-3	Piesa de legatura(Trecere de canalizare din polipropilena) d=100*50mm	buc	5,000	38,50	192,50
71.	2523156721037-5	Cot 45* din polipropilena d=50mm pentru canalizare	buc	8,000	19,50	156,00
72.	2523156721037-6	Cot 45* din polipropilena d=100mm pentru canalizare	buc	16,000	24,50	392,00
73.	2523156721037-7	Dop de curatare din polipropilena d=50mm) canalizare	buc	5,000	8,50	42,50
74.	2523156721037-8	Dop de curatare din polipropilena d=100mm) canalizare	buc	12,000	12,50	150,00
75.	2523156721037-9	Manseta de foc (Противопожарная манжета) d=100mm din material plastic pentru canalizare	buc	2,000	12,50	25,00
76.	2523156721038-1	Ramificatie (Teu)dubal din material plastic pentru canalizare d=25mm	buc	4,000	44,50	178,00
77.	2523156721038-2	Ramificatie(Teu) dubal din material plastic pentru canalizare d=100*50mm	buc	8,000	65,50	524,00
78.	2523156721038-3	Ramificatie(Teu) dubal din material plastic pentru canalizare d=100mm	buc	18,000	70,50	1 269,00
79.	2523156721038-4	Ramificatie(Teu) dubal din material plastic pentru canalizare d=50mm	buc	8,000	65,50	524,00
80.	2622102438000-1	Lavoar din ceramica cu amestecator	buc	4,121	850,00	3 502,85
81.	2622102438000-2	Lavoar din otel inoxidabil cu amestecator	buc	2,060	1 200,00	2 472,00
82.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	4,161	950,00	3 952,95
83.	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	2,040	1 350,00	2 754,00
84.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	6,160	550,00	3 388,00
85.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,050	1,43	1,50
86.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	4,450	1,43	6,36
87.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,060	5,00	0,30
88.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	1,512	13,50	20,40
89.	2710700000000-1	Suport (Otel pentru fixare a tavilor)	kg	6,000	25,00	150,00
90.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	7,182	13,57	97,46
91.	2721104111890	Tub din fonta pentru canalizare	m	13,909	80,50	1 119,67
92.	2721104111890-1	Tub din fonta pentru canalizare d=100mm	m	10,660	225,00	2 398,50
93.	2721204110350-1	Ramificatie(Teu) dubla din fonta pentru scurgere d=100*100mm	buc	1,020	85,50	87,21
94.	2721204110350-2	Ramificatie dubla din fonta pentru scurgere d=100*50mm	buc	1,020	75,00	76,50
95.	2721204110350-3	Cot din fonta d=100*45mm	buc	2,040	40,50	82,62
96.	2721204111200	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare	buc	2,060	40,50	83,43
97.	2721204111200-1	Sifon de pardoseala din fonta emailat d=100mm	buc	1,020	325,00	331,50
98.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,388	32,00	12,41
99.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	3,917	32,00	125,34

100.	2721204115000-1	Teu din fonta maleabila d=25*15mm	buc	2,040	39,50	80,58
101.	2721204115000-2	Teu din fonta maleabila d=25*20mm	buc	1,020	35,50	36,21
102.	2721204115000-3	Teu din fonta maleabila d=32*25mm	buc	2,040	56,50	115,26
103.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	3,672	25,00	91,79
104.	2721204117800-1	Cot din fonta maleabila d=20mm	buc	0,612	25,00	15,30
105.	2721204117800-2	Cot din fonta maleabila d=25mm	buc	0,918	25,00	22,95
106.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,734	32,00	23,49
107.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	7,560	16,00	120,95
108.	2722103261722	Teava din otel trasa d=50 mm	m	0,612	86,50	52,94
109.	2722103304873	Teava de otel sudata D=50 mm	m	0,816	86,50	70,58
110.	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	24,725	73,50	1 817,29
111.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,204	38,50	7,85
112.	2722104109910-1	Teu din fonta maleabila d=25*20mm	buc	1,050	35,50	37,27
113.	2722104109910-2	Cot din fonta maleabila d=32mm	buc	2,100	56,50	118,65
114.	2722104109910-4	Teu din fonta maleabila d=32mm	buc	2,100	60,50	127,05
115.	2722104109910-5	Teu din fonta maleabila d=25*15mm	buc	1,050	55,50	58,28
116.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,180	9,00	1,62
117.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	4,284	40,00	171,36
118.	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	1,030	400,00	412,00
119.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,000	78,50	235,50
120.	2874114124420	Piesa de legatura din fonta de presiune d=50-100 mm	kg	4,080	125,00	510,00
121.	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,670	160,00	1 387,20
122.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,000	18,50	55,50
123.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	46,000	1,50	69,00
124.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	2,040	39,50	80,58
125.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	46,000	0,50	23,00
126.	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,020	650,00	663,00
127.	2875114200300-1	Spalator cu picurator (cu un compartiment) cu amestecator	buc	2,040	1 500,00	3 060,00
128.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	2,040	16,00	32,64
129.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	6,120	85,50	523,26
130.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	2,040	55,90	114,04
131.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	3,060	55,90	171,06
132.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	14,330	33,50	480,06
133.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	18,360	95,45	1 752,47
134.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	4,120	95,00	391,40
135.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	4,120	115,00	473,80
136.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,000	5,80	11,60
137.	2875274204040-1	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=25mm	buc	20,000	18,00	360,00
138.	2875274204040-2	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=20mm	buc	26,000	18,00	468,00
139.	2875274204140	Bratari si suport	kg	10,200	12,50	127,50
140.	2875274423119	Flanse din otel d=50 mm	buc	8,160	105,00	856,80
141.	2913124201600-1	Robinet cu ventil de inchidere d=15mm	buc	18,180	35,50	645,38
142.	2913124201600-2	Robinet cu ventil de inchidere d=20mm	buc	3,060	45,50	139,23

143.	2913124201600-3	Robinet cu sfera din polipropilena d=15mm	buc	15,150	50,50	765,08
144.	2913124201700-1	Robinet cu ventil de inchidere d=25mm	buc	5,050	63,00	318,15
145.	2913124201700-2	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel d=32mm	buc	1,010	81,50	82,31
146.	2913124201700-3	Supapa de arc d=25mm	buc	1,010	35,50	35,85
147.	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,020	16,50	16,83
148.	2913124504395	Vana-robinet d=40 (50) mm	buc	2,040	350,00	714,00
149.	2913124504396	Vana d=50 mm	buc	1,020	116,70	119,03
150.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	6,160	38,50	237,16
151.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	6,160	38,50	237,16
152.	3220137315778	Decapant	kg	0,822	14,50	11,93
153.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,018	18,90	0,34
Total materiale de construcții						100 900,04

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,045	18,50	0,83
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	8,320	45,00	374,42
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,030	35,00	1,05
4.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,100	25,00	2,50
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,300	35,00	10,50
6.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,080	300,00	24,00
Total utilaje de construcții						413,30

Total:

Total deviz:

154 205,8

6

Intocmit

(funcția, semnătura)

()

Verificat

(funcția, semnătura)

(D.Susanu)

Investitor
ObiectInspectoratul General al Politiei de Frontiera MAI
**Reabilitarea si extinderea SPF „Brinza” amplasat in
intravilanul s.Brinza, r-l Cahul.****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 03**
Bloc administrativ „Apeduct si canalizare”
(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. Lista cu cantitățile de lucrări Nr.3 Bloc administrativ. Apeduct si canalizare (marca RAC) Lucrări de construcție. 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, d=50mm)	КОМПЛ.			5 070,06 893,73
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	12,4000	57,66	714,98
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	3,1000	57,66	178,75
	291312450 4395	Vana-robinet d=40 (50) mm	buc	2,0000	350,00	714,00
	291312450 4396	Vana d=50 mm	buc	1,0000	116,70	119,03
	291312420 2553	Robinet de golire	buc	1,0000	16,50	16,83
	287527442 3119	Flanse din otel d=50 mm	buc	8,0000	105,00	856,80
	272210330 6338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,2000	38,50	7,85
	272210326 1722	Teava din otel trasa d=50 mm	m	0,6000	86,50	52,94
	272210330 4873	Teava de otel sudata D=50 mm	m	0,8000	86,50	70,58
	287411412 4420	Piesa de legatura din fonta de presiune d=50-100 mm	kg	4,0000	125,00	510,00
	287411580 0750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,5000	160,00	1 387,20
	287527420 4140	Bratari si suport	kg	10,0000	12,50	127,50
	273572590 0310	Electrozi pentru sudura	kg	4,2000	40,00	171,36
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	40,00	1,24

1	2	3	4	5	6	7
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	2,6000	45,00	117,00
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0800	300,00	24,00
2	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare ((Robinet cu ventil de inchidere d=15mm)	buc			53,15 17,30
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,30
	291312420 1600-1	Robinet cu ventil de inchidere d=15mm	buc	1,0000	35,50	35,85
3	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel (Robinet cu ventil de inchidere d=25mm)	buc			116,12 36,33
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	57,66	36,33
	291312420 1700-1	Robinet cu ventil de inchidere d=25mm	buc	1,0000	63,00	63,63
	272120412 3100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	16,00	16,16
4	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel (Robinet cu ventil de inchidere d=32mm)	buc			134,80 36,33
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	57,66	36,33
	291312420 1700-2	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel d=32mm	buc	1,0000	81,50	82,31
	272120412 3100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	16,00	16,16
5	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel (Supapa de arc d=25mm)	buc			88,34 36,33
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	57,66	36,33
	291312420 1700-3	Supapa de arc d=25mm	buc	1,0000	35,50	35,85
	272120412 3100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	16,00	16,16
6	SA32C	Compensator de dilatatie format U, din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm (Reductie otel - polietilena d=32*40)	buc			120,01 27,68
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	57,66	27,68
	252121671 7050	Teava din material plastic	m	1,3000	32,00	41,60
	252315671 9400-1	Reductie otel-polietilena d=32*40mm	buc	1,0000	39,10	39,10
	252315671 9430	Cot din material plastic	buc	4,0000	2,50	10,00
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	14,50	0,09
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	45,00	1,44

1	2	3	4	5	6	7
7	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune (Teu din fontamaleabila d=25*20mm)	buc			201,06 144,15
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	57,66	144,15
	272210410 9910-1	Teu din fonta maleabila d=25*20mm	buc	1,0000	35,50	37,27
	271060345 4305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2400	13,50	3,40
	271070350 0623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,1400	13,57	16,24
8	SA32C	Compensator de dilatare format U, din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm (Reductie otel-polipropilena d=32*40mm)	buc			120,01 27,68
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	57,66	27,68
	252121671 7050	Teava din material plastic	m	1,3000	32,00	41,60
	252315671 9400-1	Reductie otel-polietylena d=32*40mm	buc	1,0000	39,10	39,10
	252315671 9430	Cot din material plastic	buc	4,0000	2,50	10,00
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	14,50	0,09
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	45,00	1,44
9	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune (Teu din fonta maleabila d=32mm)	buc			227,32 144,15
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	57,66	144,15
	272210410 9910-4	Teu din fonta maleabila d=32mm	buc	1,0000	60,50	63,52
	271060345 4305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2400	13,50	3,40
	271070350 0623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,1400	13,57	16,25
10	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune (Teu din fonta maleabila d=25*15mm))	buc			222,07 144,15
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	57,66	144,15
	272210410 9910-5	Teu din fonta maleabila d=25*15mm	buc	1,0000	55,50	58,28
	271060345 4305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2400	13,50	3,40
	271070350 0623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,1400	13,57	16,24
11	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune (Cot din fonta maleabila d=32mm)	buc			223,12 144,15
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	57,66	144,15
	272210410	Cot din fonta maleabila d=32mm	buc	1,0000	56,50	59,33

1	2	3	4	5	6	7
	9910-2					
	271060345 4305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2400	13,50	3,40
	271070350 0623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,1400	13,57	16,25
		1.2. Armatura si teava (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 d=15mm)	buc			53,15 17,30
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,30
	291312420 1600-1	Robinet cu ventil de inchidere d=15mm	buc	1,0000	35,50	35,85
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 d=20mm)	buc			66,59 20,18
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	57,66	20,18
	291312420 1600-2	Robinet cu ventil de inchidere d=20mm	buc	1,0000	45,50	46,41
14	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Robinet cu ventil de inchidere d=25mm)	buc			116,11 36,33
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	57,66	36,33
	291312420 1700-1	Robinet cu ventil de inchidere d=25mm	buc	1,0000	63,00	63,63
	272120412 3100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	16,00	16,16
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 d=15mm)	buc			68,30 17,30
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,30
	291312420 1600-3	Robinet cu sfera din polipropilena d=15mm	buc	1,0000	50,50	51,01
16	SA15B	Reductie otel - polipropilena cu filet d=15*20mm	buc			22,50 0,00
	252315671 9460-1	Reductie otel -polipropilena cu filet d=15*20mm	buc	1,0000	22,50	22,50
17	SA15B	Reductie otel-polipropilena d=20*25mm	buc			32,00 0,00
	252315671 9460-2	Reductie otel -polipropilena cu filet d=20*25mm	buc	1,0000	32,00	32,00
18	SA15B	Reductie otel-polipropilena d=25*32mm	buc			32,00 0,00
	252315671	Reductie otel-polipropilena d=25*32mm	buc	1,0000	32,00	32,00

1	2	3	4	5	6	7
	9460-3					
19	SA04D	Teu din fonta maleabila d=32*25mm	buc			57,63
						0,00
	272120411 5000-3	Teu din fonta maleabila d=32*25mm	buc	1,0000	56,50	57,63
20	SA04C	Teu din fonta maleabila d=25*15mm	buc			40,29
						0,00
	272120411 5000-1	Teu din fonta maleabila d=25*15mm	buc	1,0000	39,50	40,29
21	SA04C	Teu din fonta maleabila d=25*20mm	buc			36,21
						0,00
	272120411 5000-2	Teu din fonta maleabila d=25*20mm	buc	1,0000	35,50	36,21
22	SA04B	Cot din fonta maleabila d=20mm	buc			3,83
						0,00
	272120411 7800-1	Cot din fonta maleabila d=20mm	buc	0,1500	25,00	3,83
23	SA04C	Cot din fonta maleabila d=25mm	buc			3,83
						0,00
	272120411 7800-2	Cot din fonta maleabila d=25mm	buc	0,1500	25,00	3,83
24	Pret firmei	Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40cm	buc			49,20
						0,00
	11111	Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40cm	buc	0,0000	49,20	49,20
25	SA14B	Cot din polipropilena d=20mm	buc			2,50
						0,00
	252315671 9430-1	Cot din polipropilena d=20mm)	buc	1,0000	2,50	2,50
26	SA14C	Cot din polipropilena d=25mm	buc			2,50
						0,00
	252315671 9430-2	Cot din polipropilena d=25mm	buc	1,0000	2,50	2,50
27	SA14E	Cot din polipropelena d=40mm	buc			4,20
						0,00
	252315671 9430-3	Cot din polipropelena d=40mm	buc	1,0000	4,20	4,20
28	SA14D	Cot din polipropilena d=32mm	buc			4,20
						0,00
	252315671 9430-4	Cot din polipropelena d=32mm	buc	1,0000	4,20	4,20
29	SA14C	Teu din polipropilena d=25mm	m			5,83
						0,00
	252315671 9450-1	Teu din polipropilena d=25mm	buc	1,0000	5,83	5,83

1	2	3	4	5	6	7
30	SA14C	Teu din polipropilena d=25*20mm	buc			6,50
						0,00
	252315671 9450-2	Teu din polipropilena d=25*20mm	buc	1,0000	6,50	6,50
31	SA14B	Teu din polipropilena d=20mm	buc			8,50
						0,00
	252315671 9450-4	Teu din polipropelena d=20mm	buc	1,0000	8,50	8,50
32	SA14D	Teu din polipropilena d=32*20mm	buc			6,53
						0,00
	252315671 9450-3	Teu din polipropilena d=32*20mm	buc	1,0000	6,53	6,53
33	SA14C	Mufa de trecere din polipropilena d=20*25	buc			25,00
						0,00
	252315671 9400-2	Mufa de trecere din polipropelena d=20*25mm	buc	1,0000	25,00	25,00
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			112,67
						25,95
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	57,66	25,95
	272210330 6000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	1,0100	73,50	75,72
	272120411 7800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	25,00	3,82
	272120411 5000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	32,00	5,22
	272120412 0100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	32,00	0,98
	272120412 3100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	16,00	0,33
	272120411 4040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	32,00	0,65
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			115,56
						28,83
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	57,66	28,83
	272210330 6000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	1,0100	73,50	75,72
	272120411 7800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	25,00	3,83
	272120411 5000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	32,00	5,22
	272120412 0100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	32,00	0,98
	272120412 3100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	16,00	0,33
	272120411 4040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	32,00	0,65
36	SA04D	Teava din otel zincata pentru instalatii,	m			124,21

1	2	3	4	5	6	7
		montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1 1/4"				37,48
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	57,66	37,48
	272210330 6000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	1,0100	73,50	75,72
	272120411 7800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	25,00	3,83
	272120411 5000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	32,00	5,22
	272120412 0100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	32,00	0,97
	272120412 3100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	16,00	0,33
	272120411 4040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	32,00	0,66
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			109,14 23,06
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	57,66	23,06
	272210330 6000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	1,0100	73,50	75,72
	272120411 7800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	25,00	3,82
	272120411 5000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	32,00	5,22
	272120412 0100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	32,00	0,98
	272120412 3100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	16,00	0,33
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			8,65 8,65
	713602001 1620	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			5,77 5,77
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	57,66	5,77
40	Pret firmei	Mufa de trecere di propilena d=32*25	buc			17,50 0,00
	100001	Mufa de trecere din polipropelena d=32*25	buc	1,0000	17,50	17,50
41	Pret firmei	Mufa de trecere din polipropelena d=40*20	buc			21,50 0,00
	100002	Mufa de trecere din polipropelena d=40*20	buc	1,0000	21,50	21,50

1	2	3	4	5	6	7
42	Pret firmei	Reductie otel-plipropilena d=15*20	buc			33,50 0,00
	100003	Reductie din otel-polipropelena d=15*20	buc	1,0000	33,50	33,50
43	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3,46 3,46
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	57,66	3,46
44	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			6,09 5,19
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	57,66	5,19
	243011610 3000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0080	40,50	0,32
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	39,00	0,47
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0080	13,75	0,11
45	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 d=20*2.1mm)	m			157,31 36,33
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	57,66	36,33
	252121671 7050-1	Teava din material plastic d=20*2.1mm	m	1,0200	14,50	14,79
	252315671 9430	Cot din material plastic	buc	0,7000	2,50	1,75
	252315671 9450	Teu din material plastic	buc	0,4500	3,30	1,49
	252315671 9460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	8,60	0,86
	252315671 9530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	100,00	100,00
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	14,50	0,09
	246210733 2752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	13,50	0,03
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	45,00	1,89
46	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	m			159,55 36,33
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	57,66	36,33
	252121671 7050-15	Teava din material plastic d=32*3mm	m	1,0200	16,70	17,03
	252315671 9430	Cot din material plastic	buc	0,7000	2,50	1,75

1	2	3	4	5	6	7
	252315671 9450	Teu din material plastic	buc	0,4500	3,30	1,49
	252315671 9460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	8,60	0,86
	252315671 9530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	100,00	100,00
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	14,50	0,09
	246210733 2752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	13,50	0,03
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	45,00	1,89
47	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	m			175,16 36,33
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	57,66	36,33
	252121671 7050	Teava din material plastic	m	1,0200	32,00	32,64
	252315671 9430	Cot din material plastic	buc	0,7000	2,50	1,75
	252315671 9450	Teu din material plastic	buc	0,4500	3,30	1,49
	252315671 9460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	8,60	0,86
	252315671 9530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	100,00	100,00
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	14,50	0,09
	246210733 2752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	13,50	0,03
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	45,00	1,89
48	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 d=25*2.5mm)	m			164,45 36,33
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	57,66	36,33
	252121671 7050-2	Teava din material plastic d=25*2.5mm	m	1,0200	21,50	21,93
	252315671 9430	Cot din material plastic	buc	0,7000	2,50	1,75
	252315671 9450	Teu din material plastic	buc	0,4500	3,30	1,48
	252315671 9460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	8,60	0,86
	252315671 9530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	100,00	100,00
	211230732	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	5046					
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	14,50	0,09
	246210733 2752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	13,50	0,03
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	45,00	1,89
49	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			9,23 9,23
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	57,66	9,23
50	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			6,34 6,34
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	57,66	6,34
51	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,88 2,88
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	57,66	2,88
52	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 polipropelena pentru tevi d=25mm)	buc			23,91 2,88
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	57,66	2,88
	287527420 4040-1	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=25mm	buc	1,0000	18,00	18,00
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	25,50	0,13
	287411589 3468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,50	1,50
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	246111730 8499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,90	0,90
53	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 dubla din polipropelena pentru tevi d=20mm)	buc			23,91 2,88
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	57,66	2,88
	287527420 4040-2	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=20mm	buc	1,0000	18,00	18,00
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	25,50	0,13
	287411589 3468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,50	1,50
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	246111730 8499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,90	0,90
54	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 dubla din polipropelena pentru tevi d=20mm)	buc			23,91 2,88
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	57,66	2,88
	287527420 4040-2	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=20mm	buc	1,0000	18,00	18,00
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	25,50	0,13
	287411589 3468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,50	1,50
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	246111730 8499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,90	0,90
55	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm (Mate din vata minerala Heralan-LAM D40 cu folga aluminata)	m2			96,75 27,33
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	111100010 0031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	67,00	69,01
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	9,00	0,41
56	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d=20mm)	m			10,40 9,23
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	0,0800	57,66	4,61
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	57,66	4,61
	243022610 2885	Chit Romtix 1502 - Snur-	kg	0,0460	25,50	1,17
57	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d=25mm)	m			10,40 9,23
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	0,0800	57,66	4,61
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	57,66	4,61
	243022610 2885	Chit Romtix 1502 - Snur-	kg	0,0460	25,50	1,17
58	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d=32mm)	m			10,40 9,23
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	0,0800	57,66	4,61
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	57,66	4,61
	243022610 2885	Chit Romtix 1502 - Snur-	kg	0,0460	25,50	1,17

1	2	3	4	5	6	7
59	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d=40mm)	m			10,40 9,22
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	0,0800	57,66	4,61
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	57,66	4,61
	243022610 2885	Chit Romtix 1502 - Snur-	kg	0,0460	25,50	1,17
60	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata(Otel pentru fixarea tevilor)	kg			38,26 13,26
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	271070000 0000-1	Suport (Otel pentru fixare a tavilor)	kg	1,0000	25,00	25,00
61	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			82,60 63,40
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,40
	243022610 0700	Grund alchidic	kg	0,1040	32,50	3,30
	243022610 9444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	30,00	3,30
	243022610 2197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	22,50	1,10
	243011610 4160	Email alchidic	kg	0,1700	40,50	6,90
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,00	1,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,30
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1000	32,50	3,30
62	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 д=100мм)	buc			24,22 24,22
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0600	57,66	3,46
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	57,66	20,76
63	RpCU07 C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii (Заделка щтверствий)	buc			34,80 33,44
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4300	57,66	24,79
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,43	0,50
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	115,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	18,90	0,11
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	18,50	0,28
64	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"(Robinet pentru conectarea masinei de spalare d=1/2")	buc			53,15 17,30
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,30
	291312420 1600-1	Robinet cu ventil de inchidere d=15mm	buc	1,0000	35,50	35,85
		1.3. Canalizare K3				
65	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 d=100mm)	buc			358,13 23,64
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	57,66	23,64
	272120411 1200-1	Sifon de pardoseala din fonta emailat d=100mm	buc	1,0000	325,00	331,50
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2500	1,43	0,36
	175211730 7055	Calafat alb	kg	0,1150	22,50	2,63
66	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	buc			1 048,50 89,37
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	57,66	89,37
	287511420 0300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,0000	650,00	663,00
	287511420 3130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	55,90	57,02
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	33,50	34,17
	287511420 3520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	95,45	194,72
	252121671 7051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	16,70	10,22
67	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 d=100*100mm)	buc			232,14 74,96
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	57,66	74,96
	272120411 0350-1	Ramificatie(Teu) dubla din fonta pentru scurgere d=100*100mm	buc	1,0000	85,50	87,21
	132015733 4838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,7500	28,00	49,98

1	2	3	4	5	6	7
	175211730 7067	Calafat gudronat	kg	0,3500	56,00	19,99
68	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 d=100*50mm)	buc			221,43 74,96
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	57,66	74,96
	272120411 0350-2	Ramificatie dubla din fonta pentru scurgere d=100*50mm	buc	1,0000	75,00	76,50
	132015733 4838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,7500	28,00	49,98
	175211730 7067	Calafat gudronat	kg	0,3500	56,00	19,99
69	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 d=100*45mm)	buc			186,24 74,96
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	57,66	74,96
	272120411 0350-3	Cot din fonta d=100*45mm	buc	1,0000	40,50	41,31
	132015733 4838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,7500	28,00	49,98
	175211730 7067	Calafat gudronat	kg	0,3500	56,00	19,99
70	SB01C1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm (рубы чугунные d=100мм)	m			118,68 30,56
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	57,66	30,56
	272110411 1890	Tub din fonta pentru canalizare	m	1,0250	80,50	85,81
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1800	1,43	0,27
	175211730 7055	Calafat alb	kg	0,0870	22,50	2,04
71	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 d=50мм)	m			113,30 24,79
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	57,66	24,79
	272110411 1890	Tub din fonta pentru canalizare	m	1,0250	80,50	86,63
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	1,43	0,17
	175211730 7055	Calafat alb	kg	0,0720	22,50	1,70
72	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Муфта	buc			69,84 21,91

1	2	3	4	5	6	7
		полипропиленовая канализационная д=25мм)				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
	252315672 1038-1	Ramificatie (Teu)dubal din material plastic pentru canalizare d=25mm	buc	1,0000	44,50	44,50
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,1050	30,50	3,20
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	5,00	0,23
73	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 metaloplast d=26*3mm)	m			172,61 36,33
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	57,66	36,33
	252121671 7050-3	Teava din metaloplast d=26*3mm	m	1,0200	29,50	30,09
	252315671 9430	Cot din material plastic	buc	0,7000	2,50	1,75
	252315671 9450	Teu din material plastic	buc	0,4500	3,30	1,49
	252315671 9460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	8,60	0,86
	252315671 9530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	100,00	100,00
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	14,50	0,09
	246210733 2752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	13,50	0,03
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	45,00	1,89
		1.4. Canalizare				
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 ceramica cu amestecator si cu sifon plastic)	buc			1 318,07 106,67
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	57,66	106,67
	262210243 8000-1	Lavoar din ceramica cu amestecator	buc	1,0100	850,00	875,71
	287511420 2800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	85,50	87,21
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	33,50	34,17
	252121671 7050	Teava din material plastic	m	0,6000	32,00	19,59
	287511420 3520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	95,45	194,72
75	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta	buc			2 539,17

1	2	3	4	5	6	7
		emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat				253,71
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	57,66	253,71
	262210244 6940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,0000	1 350,00	1 377,00
	287511420 2981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	55,90	57,02
	262210245 2900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	550,00	561,00
	291313420 1561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	38,50	39,27
	287413420 3260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	39,50	40,29
	252121672 0210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	18,50	43,40
	251330733 6203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	19,20	19,59
	291313420 1755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	38,50	39,27
	287511420 0400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	16,00	16,32
	251373662 1595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	90,50	92,31
76	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	buc			2 148,60 242,17
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	57,66	242,17
	262210244 2760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	950,00	988,24
	262210245 2900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	550,00	566,50
	291313420 1561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	38,50	39,66
	291313420 1755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	38,50	39,66
	251330733 6203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	19,20	19,77
	287511671 0000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	115,00	118,45
	287511420 3800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	95,00	97,85
	252121671 7010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	70,50	36,31
77	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 d=50mm)	buc			58,16 14,41
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,41
	272120411 1200	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curature, reductie din fonta pentru canalizare	buc	1,0000	40,50	41,72

1	2	3	4	5	6	7
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,43	0,17
	175211730 7055	Calafat alb	kg	0,0800	22,50	1,85
78	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	buc			1 915,51 89,38
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	57,66	89,38
	287511420 0300-1	Spalator cu picurator (cu un compartiment) cu amestecator	buc	1,0000	1 500,00	1 530,00
	287511420 3130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	55,90	57,02
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	33,50	34,17
	287511420 3520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	95,45	194,72
	252121671 7051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	16,70	10,22
79	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 sifon plastic)	buc			1 678,36 106,67
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	57,66	106,67
	262210243 8000-2	Lavoar din otel inoxidabil cu amestecator	buc	1,0100	1 200,00	1 236,00
	287511420 2800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	85,50	87,21
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	33,50	34,17
	252121671 7050	Teava din material plastic	m	0,6000	32,00	19,59
	287511420 3520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	95,45	194,72
80	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu din polipropilena d=100*50)	buc			90,84 21,91
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
	252315672 1038-2	Ramificatie(Teu) dubla din material plastic pentru canalizare d=100*50MM	buc	1,0000	65,50	65,50
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,1050	30,50	3,20
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	5,00	0,23
81	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu din	buc			95,84 21,91

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena d=100mm)				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
	252315672 1038-3	Ramificatie(Teu) dubal din material plastic pentru canalizare d=100mm	buc	1,0000	70,50	70,50
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,1050	30,50	3,20
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	5,00	0,23
82	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu din polipropilena d=50mm)	buc			90,84 21,91
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
	252315672 1038-4	Ramificatie(Teu) dubal din material plastic pentru canalizare d=50mm	buc	1,0000	65,50	65,50
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,1050	30,50	3,20
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	5,00	0,23
83	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Revizie din polipropilena d=100mm)	buc			107,29 16,14
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	252315672 1037-1	Piesa de legatura(Revizie din polipropilena) d=100mm pentru canalizare	buc	1,0000	90,00	90,00
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0350	30,50	1,07
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,08
84	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cruce de manson din polipropilena d=100mm)	buc			77,29 16,14
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	252315672 1037-2	Piesa de legatura(Cruce de manson din polipropilena) d=100mm pentru canalizare	buc	1,0000	60,00	60,00
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0350	30,50	1,07
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
85	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Trecere de canalizare din polipropilena d=100*50mm)	buc			55,79 16,14
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	252315672 1037-3	Piesa de legatura(Trecere de canalizare din polipropilena) d=100*50mm	buc	1,0000	38,50	38,50

1	2	3	4	5	6	7
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0350	30,50	1,07
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,08
86	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot 45* din polipropilena d=50mm)	buc			32,55 12,69
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,69
	252315672 1037-5	Cot 45* din polipropilena d=50mm pentru canalizare	buc	1,0000	19,50	19,50
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0100	30,50	0,30
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
87	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot 45* din polipropilena d=100mm)	buc			41,79 16,14
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	252315672 1037-6	Cot 45* din polipropilena d=100mm pentru canalizare	buc	1,0000	24,50	24,50
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0350	30,50	1,07
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
88	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Dop de curatare din polipropilena d=50mm)	buc			21,55 12,69
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,69
	252315672 1037-7	Dop de curatare din polipropilena d=50mm) canalizare	buc	1,0000	8,50	8,50
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0100	30,50	0,31
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
89	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Dop de curatare din polipropilena d=100mm)	buc			29,79 16,14
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	252315672 1037-8	Dop de curatare din polipropilena d=100mm) canalizare	buc	1,0000	12,50	12,50
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0350	30,50	1,07
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
90	RpCU05 G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor	buc			33,44 33,44

1	2	3	4	5	6	7
		mecanizat				
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0500	57,66	2,88
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	57,66	30,56
91	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Otel pentru fixare a tavilor)	kg			38,26 13,26
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	271070000 0000-1	Suport (Otel pentru fixare a tavilor)	kg	1,0000	25,00	25,00
92	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска креплений)	m2			82,70 63,45
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,45
	243022610 0700	Grund alchidic	kg	0,1040	32,50	3,40
	243022610 9444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	30,00	3,30
	243022610 2197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	22,50	1,15
	243011610 4160	Email alchidic	kg	0,1700	40,50	6,90
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,00	1,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1000	32,50	3,25
93	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 d=50mm)	m			36,92 14,41
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,41
	252121672 0160-1	Teava din polipropilena d=50mm pentru canalizare	m	1,0300	21,67	22,32
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0040	30,50	0,12
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
94	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm((Tevi din canalizare din polipropilena d=100mm)	m			89,54 18,45
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	18,45
	252121672 0160-2	Teava din polipropilena d=100mm, pentru canalizare	m	1,0300	68,50	70,56
	245143734	Solutie unguenta	kg	0,0150	30,50	0,46

1	2	3	4	5	6	7
	5967					
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
95	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 d=100мм)	m			272,71 30,56
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	57,66	30,56
	272110411 1890-1	Tub din fonta pentru canalizare d=100mm	m	1,0250	225,00	239,85
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1800	1,43	0,27
	175211730 7055	Calafat alb	kg	0,0870	22,50	2,04
96	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm(Противопожарная манжета d=100мм)	buc			29,79 16,14
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	252315672 1037-9	Manseta de foc (Противопожарная манжета) d=100mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	12,50	12,50
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0350	30,50	1,07
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
97	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm(Sifon pentru conectarea masinii de spalare)	buc			138,05 12,69
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,69
	252315672 1037-10	Sifon pentru conectarea masinii de spalare la canalizare d=50mm	buc	1,0000	125,00	125,00
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0100	30,50	0,30
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
		2. Lucrari de montare				
		2.1 Alimentatie cu apa 2.2 Canalizare				
98	SD11B	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 25-40 mm(Clapeta de deschidere d=32mm cu actionare electrica)	buc			40,36 40,36
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	57,66	40,36
99	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 32 mm(Усефновка устройств электропривода)	buc			679,16 251,40
	724507002 0600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	57,66	251,40

1	2	3	4	5	6	7
	281123682 9000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	1,0000	400,00	412,00
	232031620 2480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	30,00	15,45
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,31
100	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv(Incalzitor de apa electric V=50l)	buc			462,53 132,62
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	57,66	132,62
	287527403 0000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	5,80	11,60
	251320662 2159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	33,00	11,22
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0300	40,00	1,20
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0600	31,50	1,89
	281123683 2390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	78,50	235,50
	287411582 7726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	18,50	55,50
	295227000 76021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	35,00	10,50
101	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.(Cabina de dus cu amestecator si sifon)	buc			141,18 106,67
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	57,66	106,67
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	33,50	34,51
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Apeduct				
102	Pret firmei	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contor d=50*15mm, manometru obm-100, filtru cu plasa d=50mm(Водомерный узел с обводной линией в том числе: Счетчик комбинированный д=50*15мм, Манометр ОБМ-100, Фильтр сетчатый д=50мм)	КОМПЛ.			4 050,00 0,00
	11114	Filtru din plasa d=50mm	buc	1,0000	550,00	550,00
	11112	Contor de masurare a apei d=50*15mm	buc	1,0000	3 150,00	3 150,00
	11113	Manometru OBM-100	buc	1,0000	350,00	350,00
103	Pret firmei	Clapeta de deschidere cu actiune electrica d=32mm	buc			6 450,00 0,00
	11115	Clapeta de deschidere cu actionare electrica d=32mm	buc	1,0000	6 450,00	6 450,00
104	Pret firmei	Incalzitor de apa electric V=50l	buc			2 450,00 0,00
	11116	Incalzitor de apa electric V=50l	buc	1,0000	2 450,00	2 450,00

1	2	3	4	5	6	7
105	Pret firmei	Stingator cu spuma chimice OP-2	buc			163,00 0,00
	11118	Stingator cu spuma chimice OP-2	buc	1,0000	163,00	163,00
106	Pret firmei	Stingator cu spuma chimice „Sprut"	buc			980,00 0,00
	11119	Stingator cu spuma chimice „Sprut"	buc	1,0000	980,00	980,00
		3.2. Canalizare				
107	Pret de firma	Cabina de dus cu amestecator si sifon	buc			3 150,00 0,00
	111110	Cabina de dus cu amestecator si sifon	buc	1,0000	3 150,00	3 150,00

Intocmit

0

(funcția, semnătura)

Verificat

(D.Susanu)

(funcția, semnătura)