

DETS sectorul Botanica

(denumirea obiectivului)

Lucrari de reparatie in cadrul IET Nr-79**str. Zelinski, 28/7 mun. Chisinau****DEVIZ OFERTA****Gradinita de copii. Alimentarea cu apa B: T3:T4 si canalizarea K1****Valoarea de deviz 292 494,98 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. Rețele interioare apa si canalizare				
		1.1. Alimentare cu apa B, T3, T4,				
1	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm Contor ultrasonic flou IQ 3100 Dn25 (In utilaj)	buc	1,00	10,49 10,49	10,49 10,49
2	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" (Supapa de arc d-40 mm)	buc	1,00	298,91 20,15	298,91 20,15
3	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Filtru d-40 mm (In utilaj)	buc	5,00	96,53 96,53	482,65 482,65
4	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" Clapeta retinere electrica d-40 mm (In Utilaj)	buc	1,00	20,15 20,15	20,15 20,15
5	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Supapa de arc d-15	buc	7,00	111,59 7,55	781,16 52,88

1	2	3	4	5	6	7
6	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2" Robinet cu ventil de inchidere d-50 mm	buc	2,00	458,95 27,70	917,90 55,40
7	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" Robinet cu ventil de inchidere d-40 mm	buc	2,00	261,62 20,14	523,25 40,29
8	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" Robinet cu ventil de inchidere d-32 mm	buc	6,00	183,05 16,79	1 098,29 100,73
9	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Robinet cu ventil de inchidere d-25 mm	buc	9,00	119,96 12,17	1 079,68 109,54
10	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Robinet cu ventil de inchidere d-20 mm	buc	16,00	72,52 10,07	1 160,27 161,16
11	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet cu ventil de inchidere d-15 mm	buc	74,00	56,99 7,55	4 217,56 559,04
12	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Robinet cu amestecator si furtun cauciuc d-15 L=10 m	buc	7,00	495,17 44,07	3 466,18 308,48
13	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Amestecator pentru robinet	buc	7,00	392,05 69,25	2 744,35 484,75
14		Furtun d-15 mm L=10m Tehnotitan	buc	7,00	77,28 0,00	540,96 0,00

1	2	3	4	5	6	7
15	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Robinet de apa d-15 mm	buc	26,00	116,95 44,07	3 040,66 1 145,78
16		Racord flexibil pentru apa 1/2 L=40 cm	buc	24,00	32,00 0,00	768,00 0,00
17	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Amestecator pentru spalator	buc	23,00	453,15 69,25	10 422,46 1 592,76
18	SA21D Apl.	Redictie otel -polipropilena d 40x63	buc	2,00	201,15 10,49	402,29 20,98
19	SA21D Apl.	Trecere otel -polipropilena d 15 x 20	buc	103,00	24,66 10,49	2 539,75 1 080,73
20	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Robinet sfer de apa d-15 mm	buc	16,00	126,00 44,07	2 015,98 705,10
21	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control Manometru (In Utilaj)	buc	1,00	17,64 16,79	17,64 16,79
22	SA21BApl.	Reductie otel d- 25 x 40	buc	2,00	97,38 8,39	194,76 16,79
23	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Termostabilizator d-15 mm	buc	7,00	391,45 69,25	2 740,15 484,75
24	SA20A Apl.	Mufa de un de filet d-20 x 1/2	buc	106,00	25,98 11,75	2 754,08 1 245,67
25	SC11A1	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din beton, avind 1 punct de sprijin (Uscator de prosoape)	buc	6,00	329,87 14,69	1 979,22 88,14
26	SA21F	Teu din polipropilena d-63 mm	buc	1,00	56,83 13,01	56,83 13,01
27	SA21E	Teu din polipropilena d-50*25	m	8,00	36,34	290,74

1	2	3	4	5	6	7
		mm			11,75	94,01
28	SA21D	Teu din polipropilena d-40*25 mm	buc	8,00	22,52 10,49	180,19 83,94
29	SA21C	Teu din polipropilena d- 32 mm	buc	2,00	17,56 9,23	35,12 18,47
30	SA21C	Teu din polipropilena d- 25 mm	buc	6,00	13,34 9,23	80,03 55,40
31	SA21A	Teu din polipropilena d- 20 mm	buc	90,00	11,01 7,55	990,52 679,91
32	SA21F	Cot din polipropilena d-63 mm	buc	6,00	45,03 13,01	270,21 78,06
33	SA20A Apl.	Cot din polipropilena d-32 mm	buc	2,00	17,51 11,75	35,02 23,50
34	SA20B	Cot din polipropilena d- 25 mm	buc	10,00	16,28 12,59	162,81 125,91
35	SA20A Apl.	Cot din polipropilena d- 20 mm	buc	75,00	14,23 11,75	1 067,37 881,37
36	SA21F	Trecere din tevi din polipropilena d-63 x 50 mm	buc	2,00	27,14 13,01	54,27 26,02
37	SA21F	Trecere din tevi din polipropilena d-63 x 40 mm	buc	1,00	25,45 13,01	25,45 13,01
38	SA21D	Trecere din tevi din polipropilena d- 50 x 32 mm	buc	1,00	17,82 10,49	17,82 10,49
39	SA21D	Trecere din tevi din polipropilena d- 50 x 25 mm	buc	1,00	17,43 10,49	17,43 10,49
40	SA21D	Trecere din tevi din polipropilena d- 40 x 32 mm	buc	3,00	16,37 10,49	49,11 31,48
41	SA21D	Trecere din tevi din polipropilena d- 40 x 25 mm	buc	2,00	15,38 10,49	30,77 20,98
42	SA21D	Trecere din tevi din polipropilena d- 32 x 25 mm	buc	2,00	14,04 10,49	28,07 20,98
43	SA21D	Trecere din tevi din polipropilena d- 25 x 20 mm	buc	12,00	12,72 10,49	152,63 125,91
44	SA21F	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de Polipropilena - 63*5,8 mm	m	12,00	112,24 13,01	1 346,83 156,13

1	2	3	4	5	6	7
45	SA21E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de Polipropilena - 50 x 4,6 mm	m	20,00	70,61 11,75	1 412,15 235,03
46	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de Polipropilena - 40 x 3,7 mm	m	45,00	45,14 10,49	2 031,44 472,16
47	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de Polipropilena - 32 x 2,2 mm	m	40,00	35,21 9,23	1 408,45 369,34
48	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de Polipropilena - 25 x 2,5 mm	m	75,00	23,71 8,39	1 778,41 629,55
49	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de Polipropilena - 20 x 2,1 mm	m	160,00	19,30 7,55	3 087,50 1 208,74
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	35,20	4,61 4,61	162,42 162,42
51		Clema din polietilena pentru tevi d-20 mm	buc	120,00	1,24 0,00	148,80 0,00
52		Clema din polietilena dublu pentru tevi d-25 mm	buc	30,00	1,73 0,00	51,90 0,00
53	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata pentru fixarea tevilor	kg	16,00	23,30 9,65	372,85 154,45
54	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane	m	12,00	37,82	453,87

1	2	3	4	5	6	7
		de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Furtun din poliuretan spumant pentru tevi d-63 mm			17,63	211,53
55	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Furtun din poliuretan spumant pentru tevi d-50 mm	m	20,00	31,17 17,63	623,36 352,55
56	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Furtun din poliuretan spumant pentru tevi d-40 mm	m	45,00	25,72 14,69	1 157,46 661,03
57	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Furtun din poliuretan spumant pentru tevi d-32 mm	m	40,00	22,39 14,69	895,59 587,58
58	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Furtun din poliuretan spumant pentru tevi d- 25 mm	m	75,00	19,06 14,69	1 429,39 1 101,71
59	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Furtun din poliuretan spumant pentru tevi d- 20 mm	m	160,00	18,65 14,69	2 983,65 2 350,32
60	SA03D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 1 1/4" d-32 mm	m	12,00	149,75 31,48	1 797,05 377,73
61	SA03B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 3/4" d- 20 mm	m	6,00	92,13 18,89	552,76 113,32
62	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu	10 m	1,80	4,19	7,55

1	2	3	4	5	6	7
		conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"			4,19	7,55
		<i>Total</i>	Lei			69 462,61
		Total Alimentare cu apa B, T3, T4, Inklusiv salariu				69 462,61 20 267,28
		1.2. Canalizarea K1				
63	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Pentru copii)	buc	23,00	1 338,19 184,67	30 778,28 4 247,36
64	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat	buc	1,00	797,96 184,67	797,96 184,67
65	SC04B	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton	buc	25,00	526,94 86,04	13 173,57 2 150,96
66	SC04B	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton Cu amestecator si sifon plastic	buc	1,00	852,61 86,04	852,61 86,04
67	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Amestecator la lavoar	buc	1,00	392,05 69,25	392,05 69,25
68	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 (Cliventa cu 2 robinete)	buc	1,00	1 152,20 65,05	1 152,20 65,05

1	2	3	4	5	6	7
69	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 din otel)	buc	1,00	2 031,21 65,05	2 031,21 65,05
70	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Spalator)	buc	1,00	453,15 69,25	453,15 69,25
71	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (Cuva de dus emailata)	buc	7,00	971,77 77,64	6 802,37 543,51
72	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	6,00	94,86 34,84	569,14 209,01
73	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Revizie din polipropilena 110 mm	buc	6,00	53,98 11,75	323,89 70,51
74	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Revizie din polipropilena 50 mm	buc	6,00	43,77 9,23	262,63 55,40
75	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Sifon plastic 50 mm	buc	18,00	51,55 9,23	927,86 166,20
76	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Racord din polietilena d- 50 * 100 mm	buc	7,00	19,97 9,23	139,78 64,63
77	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Cot - 110 mm	buc	15,00	36,27 11,75	544,07 176,27
78	SB09C	Piesa de legatura din material	buc	18,00	15,94	286,88

1	2	3	4	5	6	7
		plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Cot d - 50 mm			9,23	166,20
79	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de TEU d - 50 mm	buc	25,00	19,98 9,23	499,39 230,84
80	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de TEU - 110 mm	buc	12,00	58,40 11,75	700,82 141,02
81	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de TEU - 110 x 50 mm	buc	10,00	40,69 11,75	406,92 117,52
82	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de TEU drept - 110 mm	buc	23,00	49,55 11,75	1 139,61 270,29
83	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Cruce de canalizare - 110 mm	buc	8,00	104,55 11,75	836,41 94,01
84	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Dop de canalizare - 110 mm	buc	13,00	20,30 11,75	263,92 152,77
85	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Dop d - 50 mm	buc	4,00	12,86 9,23	51,44 36,93
86	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Racord de canalizare - 110 * 45 mm	buc	8,00	58,40 11,75	467,21 94,01
87	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	90,00	28,04 10,49	2 523,70 944,33

1	2	3	4	5	6	7
88	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	160,00	48,12 13,43	7 698,88 2 148,86
89	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2" Manson antiincendiar 100 mm	buc	6,00	251,54 12,59	1 509,25 75,55
90	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2" Manson antiincendiar 50 mm	buc	6,00	160,64 12,59	963,85 75,55
91	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata pentru tevi	kg	20,00	23,30 9,65	466,06 193,06
		<i>Total</i>	Lei			77 015,11
		Total Canalizarea K1 Inclusiv salariu				77 015,11 12 964,10
		1.3. Canalizarea K3				
92	SC04B	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton	buc	2,00	526,92 86,04	1 053,84 172,08
93	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 din otel)	buc	1,00	2 031,21 65,05	2 031,21 65,05
94	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Spalator)	buc	1,00	453,15 69,25	453,15 69,25
95	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta	buc	2,00	94,83	189,65

1	2	3	4	5	6	7
		emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm			34,84	69,67
96	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Revizie din polipropilena 110 mm	buc	4,00	53,98 11,75	215,93 47,01
97	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Sifon plastic 50 mm	buc	9,00	51,55 9,23	463,93 83,10
98	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Revizie din polipropilena 110 mm	buc	2,00	53,98 11,75	107,96 23,50
99	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Dop de canalizare - 110 mm	buc	7,00	20,30 11,75	142,12 82,26
100	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Dop plastic 50 mm	buc	6,00	13,02 9,23	78,13 55,40
101	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Cot - 110 mm	buc	7,00	36,28 11,75	253,98 82,26
102	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Cot d - 50 mm	buc	7,00	15,93 9,23	111,50 64,63
103	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de TEU d - 50 mm	buc	9,00	19,98 9,23	179,80 83,10
104	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de TEU - 110 mm	buc	9,00	58,43 11,75	525,87 105,76
105	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind	buc	9,00	40,72 11,75	366,48 105,76

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de TEU - 110 x 50 mm				
106	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Cruce de canalizare - 110 mm	buc	2,00	104,55 11,75	209,10 23,50
107	AcA25E	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 700-800 mm Gura din tevi din otel d-700 H-500	buc	3,00	2 047,27 325,69	6 141,80 977,06
108	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	15,00	28,04 10,49	420,62 157,39
109	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	60,00	48,12 13,43	2 887,08 805,82
110	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2" Manson antiincendiar 100 mm	buc	2,00	251,54 12,59	503,08 25,18
111	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata pentru tevi	kg	20,00	23,30 9,65	466,06 193,06
		<i>Total</i>	Lei			16 801,29
		Total Canalizarea K3 Inclusiv salariu				16 801,29 3 290,84
		1.4. Установка двухмерного канализационного затвора -1 шт				
112	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm Установка двухмерного канализационного затвора HL710.2 EPC d-100 c	buc	1,00	23,08 23,08	23,08 23,08

1	2	3	4	5	6	7
		электроприводомб с электронным блоком (In Utilaj)				
113	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Revizie din polipropilena 110 mm	buc	1,00	54,13 11,75	54,13 11,75
114	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Mufa PVX d-160 mm	buc	2,00	175,60 25,60	351,20 51,20
115	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm Teava PVX d-160 mm L=200, 2 buc	m	0,40	81,65 12,60	32,66 5,04
116	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm Teava PVX d-160 mm L=350mm, 1 buc	m	0,35	79,57 12,00	27,85 4,20
117	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm Teava PVX d-160 mm L=250mm, 1 buc	m	0,25	80,12 11,76	20,03 2,94
118	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125-250 mm Trecere fonta/ plastic 150-160 cu cauciuc	buc	1,00	360,50 202,30	360,50 202,30
119	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125-250 mm Cot fonta O 135-100	buc	1,00	421,40 202,30	421,40 202,30
120	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125-250 mm Teu fonta TK 45* - 50 x 100	buc	1,00	360,03 202,30	360,03 202,30

1	2	3	4	5	6	7
121	AcA01B	Montarea conductei din fonta de presiune, cu mufa, etansate cu fringhie gudronata si plumb topit, avind diametrul de 80-125 mm Teava fonta d-100 L=120 mm	m	0,12	383,67 59,42	46,04 7,13
122		Bratara metalica cu piulita d-160 mm	buc	1,00	125,00 0,00	125,00 0,00
123		Stift M10 L=100mm	buc	1,00	20,00 0,00	20,00 0,00
124	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,80	1 157,17 165,77	925,74 132,62
		<i>Total</i>	Lei			2 767,66
		Total Установка двухмерного канализационного затвора -1 шт Inklusiv salariu				2 767,66 844,86
		1.5. Lucrari de terasament				
125	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	21,75	31,47 31,47	684,53 684,53
126	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	21,50	13,02 13,02	279,94 279,94
127	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	21,50	32,37 31,47	695,91 676,56
		<i>Total</i>	Lei			1 660,38

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				1 660,38 1 641,03
		<i>Total</i>	Lei			167 707,05
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			8 776,82
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			3 832,97
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			14 425,35
		<i>Total</i>				194 742,19
		<i>Venit</i>	3 %			5 842,26
		Total Retele interioare apa si canalizare Inclusiv salariu				200 584,45 39 008,11
		2. Lucrari montare				
		2.1. Alimentare cu apa B, T3, T4,				
128	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm Contor ultrasonic flou IQ 3100 Dn25 (In utilaj)	buc	1,00	10,49 10,49	10,49 10,49
129	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Filtru d-40 mm (In utilaj)	buc	5,00	96,53 96,53	482,65 482,65
130	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" Clapeta retinere electrica d-40 mm (In Utilaj)	buc	1,00	20,15 20,15	20,15 20,15
131	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control Manometru (In Utilaj)	buc	1,00	17,64 16,79	17,64 16,79
		<i>Total</i>	Lei			530,93
		Total Alimentare cu apa B, T3, T4, Inclusiv salariu				530,93 530,08
		2.2. Установка двухмерного канализационного затвора -1 шт				
132	AcB01A к-1,25 к 3-т	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane,	buc	1,00	28,96 28,96	28,96 28,96

1	2	3	4	5	6	7
		robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm Установка двухмерного канализационного затвора HL710.2 EPC d-100 с электроприводом с электронным блоком управления д-160 мм (In Utilaj)				
		<i>Total</i>	Lei			28,96
		Total Установка двухмерного канализационного затвора -1 шт Inklusiv salariu				28,96 28,96
		<i>Total</i>	Lei			559,89
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			125,78
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			0,03
		<i>Cheltuieli de regie</i>	36 %			201,25
		<i>Total</i>				886,95
		<i>Venit</i>	3 %			26,61
		Total Lucrari montare Inklusiv salariu				913,56 559,04
		3. Utilaj				
		3.1. Alimentare cu apa B, T3, T4,				
133		Contor ultrasonic flou IQ 3100 Dn25	buc	1,00	1 454,40 0,00	1 454,40 0,00
134		Filtru d-40 mm	buc	5,00	279,59 0,00	1 397,94 0,00
135		Clapeta retinere electrica d-40 mm	buc	1,00	1 367,54 0,00	1 367,54 0,00
136		Manometru	buc	1,00	148,47 0,00	148,47 0,00
137		Stingator cu spuma chimica OP-2	buc	6,00	479,75 0,00	2 878,50 0,00
		<i>Total</i>	Lei			7 246,85
		Total Alimentare cu apa B, T3, T4, Inklusiv salariu				7 246,85
		3.2. Установка двухмерного				

1	2	3	4	5	6	7
		канализационного затвора -1 шт				
138		Установка двухмерного канализационного затвора HL710.2 EPC d-100 с электроприводомб с электронным блоком управления д-160 мм	buc	1,00	34 500,00 0,00	34 500,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			34 500,00
		Total Установка двухмерного канализационного затвора -1 шт Inklusiv salariu				34 500,00
		<i>Total</i>	Lei			41 746,85
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			500,96
		Total Utilaj Inklusiv salariu				42 247,81

		Total	Lei	243 745,82
		Tva	20 %	48 749,16
		Total deviz: Inklusiv salariu		292 494,98 39 567,15

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

DETS sectorul Botanica

(denumirea obiectivului)

Lucrari de reparatie in cadrul IET Nr-79
str. Zelinski, 28/7 mun. Chisinau

DEVIZ OFERTA

Gradinita de copii. Alimentarea cu apa B: T3:T4 si canalizarea K1

Valoarea de deviz 292 494,98 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 01-01-2009:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	2,84	41,97	119,19
2.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,22	41,97	51,20
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	720,71	41,97	30 248,12
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	13,68	41,97	574,15
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	125,44	41,97	5 264,72
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	39,44	41,97	1 655,31
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	39,10	41,97	1 641,03
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,32	41,97	13,43
		Total manopera				39 567,15

Materiale:

1.	122-1-122	Bratara metalica cu piulita d-160 mm	buc	1,00	125,00	125,00
2.	122-1-123	Stift M10 L=100mm	buc	1,00	20,00	20,00
3.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	6,65	25,00	166,25
4.	133-1-133	Contor ultrasonic flou IQ 3100 Dn25	buc	1,01	1 440,00	1 454,40
5.	133-1-134	Filtru d-40 mm	buc	5,05	276,82	1 397,94
6.	133-1-135	Clapeta retinere electrica d-40 mm	buc	1,01	1 354,00	1 367,54
7.	133-1-136	Manometru	buc	1,01	147,00	148,47
8.	133-1-137	Stingator cu spuma chimica OP-2	buc	6,06	475,00	2 878,50
9.	14-1-14	Furtun d-15 mm L=10m Tehnotitan	buc	7,00	77,28	540,96
10.	14-1-16	Racord flexibil pentru apa 1/2 L=40 cm	buc	24,00	32,00	768,00
11.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02	22,00	0,44
12.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,33	18,00	5,94
13.	2052152959009	Lemne de foc foioase	kg	0,07	0,50	0,04
14.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	23,96	11,00	263,56
15.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02	63,00	1,26
16.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	9,61	41,00	394,01
17.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,38	22,00	8,36
18.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,70	32,00	22,40
19.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	24,48	24,00	587,52
20.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	129,00	21,10	2 721,90
21.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	3,18	3,25	10,35
22.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,12	6,30	0,76
23.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	24,48	7,00	171,36
24.	2521216700500-	Teava PVX d-160 mm	m	1,04	65,00	67,60

	115					
25.	2521216717050	Teava din material plastic	m	17,13	10,97	187,91
26.	2521216717050-44	Teava din material plastic Polipropilena - 63*5,8 mm	m	12,24	96,44	1 180,43
27.	2521216717050-45	Teava din material plastic Polipropilena - 50 x 4,6 mm	m	20,40	56,98	1 162,39
28.	2521216717050-46	Teava din material plastic Polipropilena - 40 x 3,7 mm	m	45,90	33,30	1 528,47
29.	2521216717050-47	Teava din material plastic Polipropilena - 32 x 2,2 mm	m	40,80	24,85	1 013,88
30.	2521216717050-48	Teava din material plastic Polipropilena - 25 x 2,5 mm	m	76,50	14,44	1 104,66
31.	2521216717050-49	Teava din material plastic Polipropilena - 20 x 2,1 mm	m	163,20	10,97	1 790,30
32.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,83	23,00	42,09
33.	2521216720160-87	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	108,15	16,75	1 811,52
34.	2521216720160-88	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	226,60	32,92	7 459,68
35.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	56,31	3,00	168,93
36.	2523156719431-18	Reductie otel -polipropilena d 40x63	buc	2,00	190,00	380,00
37.	2523156719431-19	Trecere otel -polipropilena d 15 x 20	buc	103,00	13,48	1 388,44
38.	2523156719431-22	Reductie otel d- 25 x 40	buc	2,00	88,36	176,72
39.	2523156719431-24	Mufa de un de filet d-20 x 1/2	buc	106,00	13,48	1 428,88
40.	2523156719431-26	Teu din polipropilena d-63 mm	buc	1,00	42,93	42,93
41.	2523156719431-27	Teu din polipropilena d-50*25 mm	buc	8,00	23,85	190,80
42.	2523156719431-28	Teu din polipropilena d-40*25 mm	buc	8,00	11,36	90,88
43.	2523156719431-29	Teu din polipropilena d- 32 mm	buc	2,00	7,70	15,40
44.	2523156719431-30	Teu din polipropilena d- 25 mm	buc	6,00	3,47	20,82
45.	2523156719431-31	Teu din polipropilena d- 20 mm	buc	90,00	2,90	260,82
46.	2523156719431-32	Cot din polipropilena d-63 mm	buc	6,00	31,19	187,14
47.	2523156719431-33	Cot din polipropilena d-32 mm	buc	2,00	5,01	10,02
48.	2523156719431-34	Cot din polipropilena d- 25 mm	buc	10,00	2,89	28,90
49.	2523156719431-35	Cot din polipropilena d-20 mm	buc	75,00	1,73	129,75
50.	2523156719431-36	Trecere din tevi din polipropilena d-63 x 50 mm	buc	2,00	13,29	26,58
51.	2523156719431-37	Trecere din tevi din polipropilena d-63 x 40 mm	buc	1,00	11,55	11,55
52.	2523156719431-38	Trecere din tevi din polipropilena d- 50 x 32 mm	buc	1,00	6,55	6,55
53.	2523156719431-39	Trecere din tevi din polipropilena d- 50 x 25 mm	buc	1,00	6,16	6,16
54.	2523156719431-40	Trecere din tevi din polipropilena d- 40 x 32 mm	buc	3,00	5,20	15,60
55.	2523156719431-41	Trecere din tevi din polipropilena d- 40 x 25 mm	buc	2,00	4,24	8,48
56.	2523156719431-42	Trecere din tevi din polipropilena d- 32 x 25 mm	buc	2,00	2,89	5,78
57.	2523156719431-43	Trecere din tevi din polipropilena d- 25 x 20 mm	buc	12,00	1,54	18,48
58.	2523156721037-73	Revizie din polipropilena 110 mm	buc	13,00	40,63	528,19
59.	2523156721037-74	Revizie din polipropilena 50 mm	buc	6,00	34,00	204,00

60.	2523156721037-75	Sifon plastic 50 mm	buc	27,00	41,77	1 127,79
61.	2523156721037-76	Racord din polietilena d- 50 * 100 mm	buc	7,00	10,20	71,40
62.	2523156721037-77	Cot - 110 mm pentru canalizare	buc	22,00	22,91	504,02
63.	2523156721037-78	Cot - 50 mm pentru canalizare	buc	25,00	6,16	154,00
64.	2523156721037-79	Teu - 50 mm pentru canalizare	buc	34,00	10,20	346,80
65.	2523156721037-80	Teu - 110 mm pentru canalizare	buc	21,00	45,05	946,05
66.	2523156721037-81	Teu - 110 x 50 mm pentru canalizare	buc	19,00	27,34	519,46
67.	2523156721037-82	Teu drept - 110 mm pentru canalizare	buc	23,00	36,19	832,37
68.	2523156721037-83	Cruce de canalizare - 110 mm	buc	10,00	91,20	912,00
69.	2523156721037-84	Dop de canalizare - 110 mm	buc	20,00	6,93	138,60
70.	2523156721037-85	Dop - 50 mm pentru canalizare	buc	4,00	3,08	12,32
71.	2523156721037-86	Racord de canalizare - 110 *45 mm	buc	8,00	45,05	360,40
72.	2523156721037-9722	Dop canalizare 50 mm	buc	6,00	3,25	19,50
73.	2524906711000	Piesa de legatura din poliester armata cu fibre de sticla Mufa PVX d-160 mm	buc	2,00	150,00	300,00
74.	2622102438000	Lavoar pe perete	buc	27,81	308,80	8 587,73
75.	2622102438000-22	Lavoar	buc	1,03	625,00	643,75
76.	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,02	5,35	5,46
77.	2622102446940-63	Vas pt. closet pentru copii	buc	23,46	535,00	12 551,10
78.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,02	410,00	418,20
79.	2622102452900-63	Rezervor de apa cu accesoriile sale pentru copii	buc	23,46	410,00	9 618,60
80.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,92	1,36	1,25
81.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,83	880,00	730,40
82.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	56,00	13,65	764,40
83.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	2,03	14,20	28,83
84.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	6,44	53,10	341,97
85.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,36	34,00	12,24
86.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,74	18,50	13,68
87.	2721204122300-89	Manson antiincendiar 100 mm	buc	8,08	235,00	1 898,80
88.	2721204122300-90	Manson antiincendiar 50 mm	buc	6,06	145,00	878,70
89.	2722103306000-60	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 32 mm	m	12,36	93,50	1 155,66
90.	2722103306000-61	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 20 mm	m	6,24	49,10	306,38
91.	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	0,50	13,65	6,83
92.	2874117300000-138	Установка двухмерного канализационного затвора HL710.2 EPC d-100 с электроприводом с электронным блоком управления д-160 мм	buc	1,00	34 500,00	34 500,00
93.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	24,48	20,00	489,60
94.	2875114200300-68	Spalator cu picurator (Cliventa cu 2 robinete)	buc	1,02	850,00	867,00
95.	2875114200300-69	Spalator cu picurator (Spalator din otel)	buc	2,04	1 800,00	3 672,00
96.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	24,48	10,00	244,80

97.	2875114200780-71	Cuva de dus emailata	buc	7,21	820,00	5 912,20
98.	2875114201170	Portprosop	buc	6,12	309,00	1 891,08
99.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	28,56	41,77	1 192,95
100.	2875114202905-72	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata 50 mm	buc	8,40	56,30	472,92
101.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	24,48	71,00	1 738,08
102.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	2,04	41,77	85,22
103.	2875114203130-68	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,02	130,00	132,60
104.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	38,83	48,08	1 866,94
105.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	63,24	12,00	758,88
106.	2875274109200-121	Teava fonta d-100 L=120 mm	m	0,13	235,00	30,55
107.	2875274110000-118	Trecere fonta/ plastic 150-160 cu cauciuc	buc	1,05	95,00	99,75
108.	2875274110000-119	Cot fonta O 135-100	buc	1,05	153,00	160,65
109.	2875274110000-120	Teu fonta TK 45* - 50 x 100	buc	1,05	94,55	99,28
110.	2875274110150-107-1	Gura din tevi din otel d-700 H-500	buc	3,06	1 502,00	4 596,12
111.	2875274201000-10	Robinet cu ventil de inchidere d-20 mm	buc	16,32	61,22	999,11
112.	2875274201000-11	Robinet cu ventil de inchidere d-15 mm	buc	75,48	48,47	3 658,52
113.	2875274201000-2	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Supapa de arc d-40 mm	buc	1,01	276,00	278,76
114.	2875274201000-5	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Supapa de arc d-15	buc	7,14	102,00	728,28
115.	2875274201000-6	Robinet cu ventil de inchidere d-50 mm	buc	2,02	426,98	862,50
116.	2875274201000-7	Robinet cu ventil de inchidere d-40 mm	buc	2,02	239,09	482,96
117.	2875274201000-8	Robinet cu ventil de inchidere d-32 mm	buc	6,12	163,00	997,56
118.	2875274201000-9	Robinet cu ventil de inchidere d-25 mm	buc	9,18	105,68	970,14
119.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	8,00	280,60	2 244,80
120.	2913124201370-17	Amestecator pentru spalator	buc	23,00	341,70	7 859,10
121.	2913124201370-23	Termostabilizator d-15 mm	buc	7,00	280,00	1 960,00
122.	2913124201370-70	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" (Spalator)	buc	2,00	341,70	683,40
123.	2913124202070-12	Robinet cu amestecator si furtun cauciuc d-15 L=10 m	buc	7,00	430,00	3 010,00
124.	2913124202070-15	Robinet de apa d-15 mm	buc	26,00	51,78	1 346,28
125.	291312420207020	Robinet sfer de apa d-15 mm	buc	16,00	60,83	973,28
126.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	24,48	15,00	367,20
127.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	24,48	32,00	783,36
	3220137315778	Decapant	kg	5,36	6,00	32,16

128.						
129.	332051735223-54	Furtun din poliuretan spumant pentru tevi d-63 mm	m	12,98	18,67	242,34
130.	332051735223-55	Furtun din poliuretan spumant pentru tevi d-50 mm	m	21,63	12,52	270,81
131.	332051735223-56	Furtun din poliuretan spumant pentru tevi d-40 mm	m	48,67	10,20	496,43
132.	332051735223-57	Furtun din poliuretan spumant pentru tevi d-32 mm	m	43,26	7,12	308,01
133.	332051735223-58	Furtun din poliuretan spumant pentru tevi d-25 mm	m	81,11	4,04	327,68
134.	332051735223-59	Furtun din poliuretan spumant pentru tevi d-20 mm	m	173,04	3,66	633,33
135.	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	0,01	15,00	0,15
136.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	2,16	9,00	19,44
137.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,23	9,00	2,07
138.	51-1-51	Clema din polietilena pentru tevi d-20 mm	buc	120,00	1,24	148,80
139.	51-1-52	Clema din polietilena dublu pentru tevi d-25 mm	buc	30,00	1,73	51,90
		Total materiale de construcții				169 513,37

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	12,16	25,00	304,00
2.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,01	320,00	3,20
3.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,48	65,00	31,20
4.	2952270003306	Electropompa de apă 4-6 kw	h-ut	0,00	35,00	0,00
5.	2952270003700	Centrală de beton	h-ut	0,05	45,00	2,25
6.	3110320003006	Grup termic de sudură de 1-14 kw	h-ut	7,29	78,00	568,62
7.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,00	120,00	0,00
8.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,20	120,00	24,00
		Total utilaje de construcții				933,27

Total	Lei	243 745,82
Tva	20 %	48 749,16

Total deviz: **292 494,98**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

DETS sectorul Botanica

(denumirea obiectivului)

**Lucrari de reparatie in cadrul IET Nr-79
str. Zelinski, 28/7 mun. Chisinau****DEVIZ OFERTA****Gradinita de copii. Alimentarea cu apa B: T3:T4 si canalizarea K1
Catalog de prețuri unitare**

№ 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. Rețele interioare apa si canalizare				
		1.1. Alimentare cu apa B, T3, T4,				
1	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm Contor ultrasonic flou IQ 3100 Dn25 (In utilaj)	buc			10,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	41,97	10,49
2	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" (Supapa de arc d-40 mm)	buc			298,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,48	41,97	20,15
	2875274201000-2	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Supapa de arc d-40 mm	buc	1,00	276,00	278,76
3	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Filtru d-40 mm (In utilaj)	buc			96,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,30	41,97	96,53
4	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" Clapeta retinere electrica d-40 mm (In Utilaj)	buc			20,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,48	41,97	20,15
5	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Supapa de arc d-15	buc			111,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18	41,97	7,55
	2875274201000-5	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Supapa de arc d-15	buc	1,00	102,00	104,04
6	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2" Robinet cu ventil de inchidere d-50 mm	buc			458,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,66	41,97	27,70
	2875274201000-6	Robinet cu ventil de inchidere d-50 mm	buc	1,00	426,98	431,25
7	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" Robinet cu ventil de inchidere d-40 mm	buc			261,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,48	41,97	20,14
	2875274201000-7	Robinet cu ventil de inchidere d-40 mm	buc	1,00	239,09	241,48
8	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" Robinet cu ventil de inchidere d-32 mm	buc			183,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,40	41,97	16,79
	2875274201000-8	Robinet cu ventil de inchidere d-32 mm	buc	1,00	163,00	166,26

1	2	3	4	5	6	7
9	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Robinet cu ventil de inchidere d-25 mm	buc			119,96 12,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,29	41,97	12,17
	2875274201000-9	Robinet cu ventil de inchidere d-25 mm	buc	1,00	105,68	107,79
10	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Robinet cu ventil de inchidere d-20 mm	buc			72,52 10,07
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,24	41,97	10,07
	2875274201000-10	Robinet cu ventil de inchidere d-20 mm	buc	1,00	61,22	62,44
11	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet cu ventil de inchidere d-15 mm	buc			56,99 7,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18	41,97	7,55
	2875274201000-11	Robinet cu ventil de inchidere d-15 mm	buc	1,00	48,47	49,44
12	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Robinet cu amestecator si furtun cauciuc d-15 L=10 m	buc			495,17 44,07
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,05	41,97	44,07
	2913124202070-12	Robinet cu amestecator si furtun cauciuc d-15 L=10 m	buc	1,00	430,00	430,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,00	21,10	21,10
13	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Amestecator pentru robinet	buc			392,05 69,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,65	41,97	69,25
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,00	280,60	280,60
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00	21,10	42,20
14		Furtun d-15 mm L=10m Tehnotitan	buc			77,28 0,00
	14-1-14	Furtun d-15 mm L=10m Tehnotitan	buc	1,00	77,28	77,28
15	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Robinet de apa d-15 mm	buc			116,95 44,07
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,05	41,97	44,07
	2913124202070-15	Robinet de apa d-15 mm	buc	1,00	51,78	51,78
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,00	21,10	21,10
16		Racord flexibil pentru apa 1/2 L=40 cm	buc			32,00 0,00
	14-1-16	Racord flexibil pentru apa 1/2 L=40 cm	buc	1,00	32,00	32,00
17	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Amestecator pentru spalator	buc			453,15 69,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,65	41,97	69,25
	2913124201370-17	Amestecator pentru spalator	buc	1,00	341,70	341,70
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00	21,10	42,20
18	SA21D Ap.	Redictie otel -polipropilena d 40x63	buc			201,15 10,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	41,97	10,49
	2523156719431-18	Redictie otel -polipropilena d 40x63	buc	1,00	190,00	190,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	11,00	0,22
	3220137315778	Decapant	kg	0,008	6,00	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0167	25,00	0,38
19	SA21D Ap.	Trecere otel -polipropilena d 15 x 20	buc			24,66 10,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	41,97	10,49

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719431-1 9	Trecere otel -polipropilena d 15 x 20	buc	1,00	13,48	13,48
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	11,00	0,22
	3220137315778	Decapant	kg	0,008	6,00	0,05
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0167	25,00	0,42
20	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Rofinet sfer de apa d-15 mm	buc			126,00 44,07
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,05	41,97	44,07
	291312420207020	Rofinet sfer de apa d-15 mm	buc	1,00	60,83	60,83
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,00	21,10	21,10
21	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control Manometru (In Utilaj)	buc			17,64 16,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	41,97	16,79
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	22,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	63,00	0,63
22	SA21BApl.	Reductie otel d- 25 x 40	buc			97,38 8,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,20	41,97	8,39
	2523156719431-2 2	Reductie otel d- 25 x 40	buc	1,00	88,36	88,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	11,00	0,22
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	6,00	0,03
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	25,00	0,38
23	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Termostabilizator d-15 mm	buc			391,45 69,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,65	41,97	69,25
	2913124201370-2 3	Termostabilizator d-15 mm	buc	1,00	280,00	280,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00	21,10	42,20
24	SA20A Apl.	Mufa de un de filet d-20 x 1/2	buc			25,98 11,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	41,97	11,75
	2523156719431-2 4	Mufa de un de filet d-20 x 1/2	buc	1,00	13,48	13,48
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	11,00	0,22
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	6,00	0,04
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	22,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,018	25,00	0,45
25	SC11A1	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din beton, avind 1 punct de sprijin (Uscator de prosoape)	buc			329,87 14,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,35	41,97	14,69
	2875114201170	Portprosop	buc	1,00	309,00	315,18
26	SA21F	Teu din polipropilena d-63 mm	buc			56,83 13,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,31	41,97	13,01
	2523156719431-2 6	Teu din polipropilena d-63 mm	buc	1,00	42,93	42,93
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,025	11,00	0,33
	3220137315778	Decapant	kg	0,01	6,00	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	25,00	0,50
27	SA21E	Teu din polipropilena d-50*25 mm	m			36,34 11,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	41,97	11,75
	2523156719431-2 7	Teu din polipropilena d-50*25 mm	buc	1,00	23,85	23,85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	11,00	0,22
	3220137315778	Decapant	kg	0,009	6,00	0,05
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0186	25,00	0,47
28	SA21D	Teu din polipropilena d-40*25 mm	buc			22,52 10,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	41,97	10,49
	2523156719431-2 8	Teu din polipropilena d-40*25 mm	buc	1,00	11,36	11,36

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	11,00	0,22
	3220137315778	Decapant	kg	0,008	6,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0167	25,00	0,41
29	SA21C	Teu din polipropilena d- 32 mm	buc			17,56
						9,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22	41,97	9,23
	2523156719431-2 9	Teu din polipropilena d- 32 mm	buc	1,00	7,70	7,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	11,00	0,22
	3220137315778	Decapant	kg	0,007	6,00	0,03
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	25,00	0,38
30	SA21C	Teu din polipropilena d- 25 mm	buc			13,34
						9,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22	41,97	9,23
	2523156719431-3 0	Teu din polipropilena d- 25 mm	buc	1,00	3,47	3,47
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	11,00	0,22
	3220137315778	Decapant	kg	0,007	6,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	25,00	0,38
31	SA21A	Teu din polipropilena d- 20 mm	buc			11,01
						7,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18	41,97	7,55
	2523156719431-3 1	Teu din polipropilena d- 20 mm	buc	1,00	2,90	2,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	11,00	0,22
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	6,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	25,00	0,30
32	SA21F	Cot din polipropilena d-63 mm	buc			45,03
						13,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,31	41,97	13,01
	2523156719431-3 2	Cot din polipropilena d-63 mm	buc	1,00	31,19	31,19
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,025	11,00	0,28
	3220137315778	Decapant	kg	0,01	6,00	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	25,00	0,50
33	SA20A Apl.	Cot din polipropilena d-32 mm	buc			17,51
						11,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	41,97	11,75
	2523156719431-3 3	Cot din polipropilena d-32 mm	buc	1,00	5,01	5,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	11,00	0,22
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	6,00	0,03
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	22,00	0,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,018	25,00	0,50
34	SA20B	Cot din polipropilena d- 25 mm	buc			16,28
						12,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,30	41,97	12,59
	2523156719431-3 4	Cot din polipropilena d- 25 mm	buc	1,00	2,89	2,89
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	11,00	0,22
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	6,00	0,04
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	22,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,02	25,00	0,50
35	SA20A Apl.	Cot din polipropilena d- 20 mm	buc			14,23
						11,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	41,97	11,75
	2523156719431-3 5	Cot din polipropilena d-20 mm	buc	1,00	1,73	1,73
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	11,00	0,22
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	6,00	0,04
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	22,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,018	25,00	0,45
36	SA21F	Trecere din tevi din polipropilena d-63 x 50 mm	buc			27,14
						13,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,31	41,97	13,01
	2523156719431-3 6	Trecere din tevi din polipropilena d-63 x 50 mm	buc	1,00	13,29	13,29
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,025	11,00	0,28

1	2	3	4	5	6	7
	3220137315778	Decapant	kg	0,01	6,00	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	25,00	0,50
37	SA21F	Trecere din tevi din polipropilena d-63 x 40 mm	buc			25,45 13,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,31	41,97	13,01
	2523156719431-37	Trecere din tevi din polipropilena d-63 x 40 mm	buc	1,00	11,55	11,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,025	11,00	0,33
	3220137315778	Decapant	kg	0,01	6,00	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	25,00	0,50
38	SA21D	Trecere din tevi din polipropilena d- 50 x 32 mm	buc			17,82 10,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	41,97	10,49
	2523156719431-38	Trecere din tevi din polipropilena d- 50 x 32 mm	buc	1,00	6,55	6,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	11,00	0,22
	3220137315778	Decapant	kg	0,008	6,00	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0167	25,00	0,50
39	SA21D	Trecere din tevi din polipropilena d- 50 x 25 mm	buc			17,43 10,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	41,97	10,49
	2523156719431-39	Trecere din tevi din polipropilena d- 50 x 25 mm	buc	1,00	6,16	6,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	11,00	0,22
	3220137315778	Decapant	kg	0,008	6,00	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0167	25,00	0,50
40	SA21D	Trecere din tevi din polipropilena d- 40 x 32 mm	buc			16,37 10,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	41,97	10,49
	2523156719431-40	Trecere din tevi din polipropilena d- 40 x 32 mm	buc	1,00	5,20	5,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	11,00	0,22
	3220137315778	Decapant	kg	0,008	6,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0167	25,00	0,42
41	SA21D	Trecere din tevi din polipropilena d- 40 x 25 mm	buc			15,38 10,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	41,97	10,49
	2523156719431-41	Trecere din tevi din polipropilena d- 40 x 25 mm	buc	1,00	4,24	4,24
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	11,00	0,22
	3220137315778	Decapant	kg	0,008	6,00	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0167	25,00	0,38
42	SA21D	Trecere din tevi din polipropilena d- 32 x 25 mm	buc			14,04 10,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	41,97	10,49
	2523156719431-42	Trecere din tevi din polipropilena d- 32 x 25 mm	buc	1,00	2,89	2,89
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	11,00	0,22
	3220137315778	Decapant	kg	0,008	6,00	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0167	25,00	0,38
43	SA21D	Trecere din tevi din polipropilena d- 25 x 20 mm	buc			12,72 10,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	41,97	10,49
	2523156719431-43	Trecere din tevi din polipropilena d- 25 x 20 mm	buc	1,00	1,54	1,54
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	11,00	0,22
	3220137315778	Decapant	kg	0,008	6,00	0,05
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0167	25,00	0,42
44	SA21F	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de Polipropilena - 63*5,8 mm	m			112,24 13,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,31	41,97	13,01
	2521216717050-44	Teava din material plastic Polipropilena - 63*5,8 mm	m	1,02	96,44	98,37
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,025	11,00	0,28
	3220137315778	Decapant	kg	0,01	6,00	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	25,00	0,52
45	SA21E	Teava din material plastic imbinata prin	m			70,61

1	2	3	4	5	6	7
		sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de Polipropilena - 50 x 4,6 mm				11,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	41,97	11,75
	2521216717050-4 5	Teava din material plastic Polipropilena - 50 x 4,6 mm	m	1,02	56,98	58,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	11,00	0,22
	3220137315778	Decapant	kg	0,009	6,00	0,05
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0186	25,00	0,46
46	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de Polipropilena - 40 x 3,7 mm	m			45,14 10,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	41,97	10,49
	2521216717050-4 6	Teava din material plastic Polipropilena - 40 x 3,7 mm	m	1,02	33,30	33,97
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	11,00	0,22
	3220137315778	Decapant	kg	0,008	6,00	0,05
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0167	25,00	0,42
47	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de Polipropilena - 32 x 2,2 mm	m			35,21 9,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22	41,97	9,23
	2521216717050-4 7	Teava din material plastic Polipropilena - 32 x 2,2 mm	m	1,02	24,85	25,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	11,00	0,22
	3220137315778	Decapant	kg	0,007	6,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	25,00	0,37
48	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de Polipropilena - 25 x 2,5 mm	m			23,71 8,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,20	41,97	8,39
	2521216717050-4 8	Teava din material plastic Polipropilena - 25 x 2,5 mm	m	1,02	14,44	14,73
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	11,00	0,22
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	6,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	25,00	0,33
49	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de Polipropilena - 20 x 2,1 mm	m			19,30 7,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18	41,97	7,55
	2521216717050-4 9	Teava din material plastic Polipropilena - 20 x 2,1 mm	m	1,02	10,97	11,19
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	11,00	0,22
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	6,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	25,00	0,30
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			4,61 4,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,11	41,97	4,61
51		Clema din polietilena pentru tevi d-20 mm	buc			1,24 0,00
	51-1-51	Clema din polietilena pentru tevi d-20 mm	buc	1,00	1,24	1,24
52		Clema din polietilena dublu pentru tevi d-25 mm	buc			1,73 0,00
	51-1-52	Clema din polietilena dublu pentru tevi d-25 mm	buc	1,00	1,73	1,73
53	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata pentru fixarea tevilor	kg			23,30 9,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,23	41,97	9,65
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,00	13,65	13,65
54	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Furtun din poliuretan spumant pentru tevi d-63 mm	m			37,82 17,63
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42	41,97	17,63

1	2	3	4	5	6	7
	332051735223-54	Furtun din poliuretan spumant pentru tevi d-63 mm	m	1,03	18,67	20,20
55	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Furtun din poliuretan spumant pentru tevi d-50 mm	m			31,17 17,63
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42	41,97	17,63
	332051735223-55	Furtun din poliuretan spumant pentru tevi d-50 mm	m	1,03	12,52	13,54
56	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Furtun din poliuretan spumant pentru tevi d-40 mm	m			25,72 14,69
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,35	41,97	14,69
	332051735223-56	Furtun din poliuretan spumant pentru tevi d-40 mm	m	1,03	10,20	11,03
57	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Furtun din poliuretan spumant pentru tevi d-32 mm	m			22,39 14,69
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,35	41,97	14,69
	332051735223-57	Furtun din poliuretan spumant pentru tevi d-32 mm	m	1,03	7,12	7,70
58	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Furtun din poliuretan spumant pentru tevi d- 25 mm	m			19,06 14,69
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,35	41,97	14,69
	332051735223-58	Furtun din poliuretan spumant pentru tevi d-25 mm	m	1,03	4,04	4,37
59	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Furtun din poliuretan spumant pentru tevi d- 20 mm	m			18,65 14,69
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,35	41,97	14,69
	332051735223-59	Furtun din poliuretan spumant pentru tevi d-20 mm	m	1,03	3,66	3,96
60	SA03D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 1 1/4" d-32 mm	m			149,75 31,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,75	41,97	31,48
	2722103306000-6 0	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 32 mm	m	1,01	93,50	96,31
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,02	34,00	0,68
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,35	53,10	18,94
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,04	18,50	0,76
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,11	14,20	1,60
61	SA03B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 3/4" d- 20 mm	m			92,13 18,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,45	41,97	18,89
	2722103306000-6 1	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 20 mm	m	1,01	49,10	51,06
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,02	34,00	0,68
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,35	53,10	19,12
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,04	18,50	0,77
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,11	14,20	1,61
62	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			4,19 4,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,10	41,97	4,19
		1.2. Canalizarea K1				
63	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Pentru copii)	buc			1 338,19 184,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,40	41,97	184,67
	2622102446940-6 3	Vas pt. closet pentru copii	buc	1,00	535,00	545,70
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,00	71,00	72,42
	2622102452900-6 3	Rezervor de apa cu accesoriile sale pentru copii	buc	1,00	410,00	418,20

1	2	3	4	5	6	7
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,00	15,00	15,30
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,00	20,00	20,40
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,30	3,00	7,04
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,00	24,00	24,48
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,00	32,00	32,64
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,00	10,00	10,20
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,00	7,00	7,14
64	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat	buc			797,96 184,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,40	41,97	184,67
	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,00	5,35	5,46
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,00	71,00	72,42
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesorii sale	buc	1,00	410,00	418,20
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,00	15,00	15,30
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,00	20,00	20,40
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,30	3,00	7,05
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,00	24,00	24,48
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,00	32,00	32,64
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,00	10,00	10,20
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,00	7,00	7,14
65	SC04B	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton	buc			526,94 86,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,05	41,97	86,04
	2622102438000	Lavoar pe perete	buc	1,01	308,80	318,06
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,00	41,77	42,61
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00	48,08	49,04
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,60	10,97	6,71
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,00	12,00	24,48
66	SC04B	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton Cu amestecator si sifon plastic	buc			852,61 86,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,05	41,97	86,04
	2622102438000-2	Lavoar	buc	1,01	625,00	643,75
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,00	41,77	42,61
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00	48,08	49,04
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,60	10,97	6,69
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,00	12,00	24,48
67	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Amestecator la lavoar	buc			392,05 69,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,65	41,97	69,25
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,00	280,60	280,60
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00	21,10	42,20
68	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 (Cliventa cu 2 robinete)	buc			1 152,20 65,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,55	41,97	65,05
	2875114200300-6	Spalator cu picurator (Cliventa cu 2 robinete)	buc	1,00	850,00	867,00
	2875114203130-6	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,00	130,00	132,60
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00	48,08	49,04
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,00	12,00	24,48
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,60	23,00	14,03
69	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 din otel)	buc			2 031,21 65,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,55	41,97	65,05
	2875114200300-6	Spalator cu picurator (Spalator din otel)	buc	1,00	1 800,00	1 836,00
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,00	41,77	42,61
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00	48,08	49,04

1	2	3	4	5	6	7
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,00	12,00	24,48
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,60	23,00	14,03
70	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Spalator)	buc			453,15 69,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,65	41,97	69,25
	2913124201370-7 0	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" (Spalator)	buc	1,00	341,70	341,70
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00	21,10	42,20
71	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (Cuva de dus emailata)	buc			971,77 77,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,85	41,97	77,64
	2875114200780-7 1	Cuva de dus emailata	buc	1,00	820,00	844,60
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00	48,08	49,52
72	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc			94,86 34,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,83	41,97	34,84
	2875114202905-7 2	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata 50 mm	buc	1,00	56,30	59,12
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,11	1,36	0,16
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,04	18,00	0,75
73	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Revizie din polipropilena 110 mm	buc			53,98 11,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	41,97	11,75
	2523156721037-7 3	Revizie din polipropilena 110 mm	buc	1,00	40,63	40,63
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	41,00	1,44
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	11,00	0,17
74	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Revizie din polipropilena 50 mm	buc			43,77 9,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22	41,97	9,23
	2523156721037-7 4	Revizie din polipropilena 50 mm	buc	1,00	34,00	34,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	41,00	0,41
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	11,00	0,13
75	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Sifon plastic 50 mm	buc			51,55 9,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22	41,97	9,23
	2523156721037-7 5	Sifon plastic 50 mm	buc	1,00	41,77	41,77
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	41,00	0,41
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	11,00	0,13
76	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Racord din polietilena d- 50 * 100 mm	buc			19,97 9,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22	41,97	9,23
	2523156721037-7 6	Racord din polietilena d- 50 * 100 mm	buc	1,00	10,20	10,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	41,00	0,41
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	11,00	0,13
77	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Cot - 110 mm	buc			36,27 11,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	41,97	11,75
	2523156721037-7 7	Cot - 110 mm pentru canalizare	buc	1,00	22,91	22,91
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	41,00	1,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	11,00	0,16
78	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Cot d - 50 mm	buc			15,94 9,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22	41,97	9,23
	2523156721037-7 8	Cot - 50 mm pentru canalizare	buc	1,00	6,16	6,16

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	41,00	0,41
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	11,00	0,13
79	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de TEU d - 50 mm	buc			19,98 9,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22	41,97	9,23
	2523156721037-79	Teu - 50 mm pentru canalizare	buc	1,00	10,20	10,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	41,00	0,41
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	11,00	0,13
80	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de TEU - 110 mm	buc			58,40 11,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	41,97	11,75
	2523156721037-80	Teu - 110 mm pentru canalizare	buc	1,00	45,05	45,05
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	41,00	1,44
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	11,00	0,17
81	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de TEU - 110 x 50 mm	buc			40,69 11,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	41,97	11,75
	2523156721037-81	Teu - 110 x 50 mm pentru canalizare	buc	1,00	27,34	27,34
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	41,00	1,44
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	11,00	0,17
82	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de TEU drept - 110 mm	buc			49,55 11,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	41,97	11,75
	2523156721037-82	Teu drept - 110 mm pentru canalizare	buc	1,00	36,19	36,19
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	41,00	1,44
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	11,00	0,16
83	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Cruce de canalizare - 110 mm	buc			104,55 11,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	41,97	11,75
	2523156721037-83	Cruce de canalizare - 110 mm	buc	1,00	91,20	91,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	41,00	1,44
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	11,00	0,17
84	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Dop de canalizare - 110 mm	buc			20,30 11,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	41,97	11,75
	2523156721037-84	Dop de canalizare - 110 mm	buc	1,00	6,93	6,93
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	41,00	1,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	11,00	0,17
85	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Dop d - 50 mm	buc			12,86 9,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22	41,97	9,23
	2523156721037-85	Dop - 50 mm pentru canalizare	buc	1,00	3,08	3,08
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	41,00	0,41
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	11,00	0,14
86	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Racord de canalizare - 110 * 45 mm	buc			58,40 11,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	41,97	11,75
	2523156721037-86	Racord de canalizare - 110 *45 mm	buc	1,00	45,05	45,05
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	41,00	1,44
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	11,00	0,17
87	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			28,04 10,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	41,97	10,49

1	2	3	4	5	6	7
	2521216720160-8 7	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	1,03	16,75	17,25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	41,00	0,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	11,00	0,13
88	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			48,12 13,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32	41,97	13,43
	2521216720160-8 8	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	1,03	32,92	33,91
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	41,00	0,61
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	11,00	0,17
89	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2" Manson antiincendiar 100 mm	buc			251,54 12,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,30	41,97	12,59
	2721204122300-8 9	Manson antiincendiar 100 mm	buc	1,00	235,00	237,35
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,05	32,00	1,60
90	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2" Manson antiincendiar 50 mm	buc			160,64 12,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,30	41,97	12,59
	2721204122300-9 0	Manson antiincendiar 50 mm	buc	1,00	145,00	146,45
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,05	32,00	1,60
91	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata pentru tevi	kg			23,30 9,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,23	41,97	9,65
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,00	13,65	13,65
		1.3. Canalizarea K3				
92	SC04B	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton	buc			526,92 86,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,05	41,97	86,04
	2622102438000	Lavoar pe perete	buc	1,01	308,80	318,06
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,00	41,77	42,60
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00	48,08	49,04
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,60	10,97	6,69
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,00	12,00	24,48
93	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 din otel)	buc			2 031,21 65,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,55	41,97	65,05
	2875114200300-6 9	Spalator cu picurator (Spalator din otel)	buc	1,00	1 800,00	1 836,00
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,00	41,77	42,61
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00	48,08	49,04
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,00	12,00	24,48
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,60	23,00	14,03
94	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Spalator)	buc			453,15 69,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,65	41,97	69,25
	2913124201370-7 0	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" (Spalator)	buc	1,00	341,70	341,70
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00	21,10	42,20
95	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc			94,83 34,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,83	41,97	34,84
	2875114202905-7 2	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata 50 mm	buc	1,00	56,30	59,12
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,11	1,36	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,04	18,00	0,72
96	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Revizie din polipropilena 110 mm	buc			53,98 11,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	41,97	11,75
	2523156721037-7 3	Revizie din polipropilena 110 mm	buc	1,00	40,63	40,63
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	41,00	1,44
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	11,00	0,17
97	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Sifon plastic 50 mm	buc			51,55 9,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22	41,97	9,23
	2523156721037-7 5	Sifon plastic 50 mm	buc	1,00	41,77	41,77
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	41,00	0,41
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	11,00	0,13
98	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Revizie din polipropilena 110 mm	buc			53,98 11,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	41,97	11,75
	2523156721037-7 3	Revizie din polipropilena 110 mm	buc	1,00	40,63	40,63
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	41,00	1,44
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	11,00	0,17
99	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Dop de canalizare - 110 mm	buc			20,30 11,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	41,97	11,75
	2523156721037-8 4	Dop de canalizare - 110 mm	buc	1,00	6,93	6,93
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	41,00	1,46
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	11,00	0,16
100	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Dop plastic 50 mm	buc			13,02 9,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22	41,97	9,23
	2523156721037-9 722	Dop canalizare 50 mm	buc	1,00	3,25	3,25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	41,00	0,41
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	11,00	0,13
101	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Cot - 110 mm	buc			36,28 11,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	41,97	11,75
	2523156721037-7 7	Cot - 110 mm pentru canalizare	buc	1,00	22,91	22,91
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	41,00	1,46
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	11,00	0,16
102	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Cot d - 50 mm	buc			15,93 9,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22	41,97	9,23
	2523156721037-7 8	Cot - 50 mm pentru canalizare	buc	1,00	6,16	6,16
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	41,00	0,41
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	11,00	0,13
103	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de TEU d - 50 mm	buc			19,98 9,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22	41,97	9,23
	2523156721037-7 9	Teu - 50 mm pentru canalizare	buc	1,00	10,20	10,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	41,00	0,41
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	11,00	0,13
104	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de TEU - 110 mm	buc			58,43 11,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	41,97	11,75
	2523156721037-8 0	Teu - 110 mm pentru canalizare	buc	1,00	45,05	45,05

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	41,00	1,46
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	11,00	0,17
105	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de TEU - 110 x 50 mm	buc			40,72 11,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	41,97	11,75
	2523156721037-8 1	Teu - 110 x 50 mm pentru canalizare	buc	1,00	27,34	27,34
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	41,00	1,46
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	11,00	0,17
106	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Cruce de canalizare - 110 mm	buc			104,55 11,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	41,97	11,75
	2523156721037-8 3	Cruce de canalizare - 110 mm	buc	1,00	91,20	91,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	41,00	1,44
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	11,00	0,17
107	AcA25E	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 700-800 mm Gura din tevi din otel d-700 H-500	buc			2 047,27 325,69
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,76	41,97	325,69
	2875274110150-1 07-1	Gura din tevi din otel d-700 H-500	buc	1,00	1 502,00	1 532,04
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	2,43	78,00	189,54
108	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			28,04 10,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	41,97	10,49
	2521216720160-8 7	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	1,03	16,75	17,25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	41,00	0,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	11,00	0,13
109	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			48,12 13,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32	41,97	13,43
	2521216720160-8 8	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	1,03	32,92	33,91
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	41,00	0,61
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	11,00	0,17
110	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2" Manson antiincendiar 100 mm	buc			251,54 12,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,30	41,97	12,59
	2721204122300-8 9	Manson antiincendiar 100 mm	buc	1,00	235,00	237,35
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,05	32,00	1,60
111	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata pentru tevi	kg			23,30 9,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,23	41,97	9,65
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,00	13,65	13,65
		1.4. Установка двухмерного канализационного затвора -1 шт				
112	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm Установка двухмерного канализационного затвора HL710.2 EPC d-100 с электроприводом с электронным блоком (In Utilaj)	buc			23,08 23,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	41,97	23,08
113	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc,	buc			54,13

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de Revizie din polipropilena 110 mm				11,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	41,97	11,75
	2523156721037-7 3	Revizie din polipropilena 110 mm	buc	1,00	40,63	40,63
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	41,00	1,64
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	11,00	0,11
114	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Mufa PVX d-160 mm	buc			175,60 25,60
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,61	41,97	25,60
	2524906711000	Piesa de legatura din poliester armata cu fibre de sticla Mufa PVX d-160 mm	buc	1,00	150,00	150,00
115	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm Teava PVX d-160 mm L=200, 2 buc	m			81,65 12,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,30	41,97	12,60
	2521216700500-1 15	Teava PVX d-160 mm	m	1,04	65,00	68,25
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,115	6,30	0,80
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	35,00	0,00
116	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm Teava PVX d-160 mm L=350mm, 1 buc	m			79,57 12,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,30	41,97	12,00
	2521216700500-1 15	Teava PVX d-160 mm	m	1,04	65,00	66,86
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,115	6,30	0,71
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	35,00	0,00
117	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm Teava PVX d-160 mm L=250mm, 1 buc	m			80,12 11,76
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,30	41,97	11,76
	2521216700500-1 15	Teava PVX d-160 mm	m	1,04	65,00	67,60
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,115	6,30	0,76
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	35,00	0,00
118	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125-250 mm Trecere fonta/ plastic 150-160 cu cauciuc	buc			360,50 202,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,82	41,97	202,30
	2875274110000-1 18	Trecere fonta/ plastic 150-160 cu cauciuc	buc	1,00	95,00	99,75
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	3,25	3,45
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,093	25,00	55,00
119	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125-250 mm Cot fonta O 135-100	buc			421,40 202,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,82	41,97	202,30
	2875274110000-1 19	Cot fonta O 135-100	buc	1,00	153,00	160,65
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	3,25	3,45
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,093	25,00	55,00
120	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125-250 mm Teu fonta TK 45* - 50 x 100	buc			360,03 202,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,82	41,97	202,30
	2875274110000-1 20	Teu fonta TK 45* - 50 x 100	buc	1,00	94,55	99,28
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	3,25	3,45
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,093	25,00	55,00
121	AcA01B	Montarea conductei din fonta de presiune, cu mufa, etansate cu fringhie gudronata si plumb topit, avind diametrul de 80-125 mm Teava fonta d-100 L=120 mm	m			383,67 59,42

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,44	41,97	59,42
	2875274109200-1 21	Teava fonta d-100 L=120 mm	m	1,02	235,00	254,58
	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	4,00	13,65	56,92
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	0,10	15,00	1,25
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,38	25,00	10,42
	2052152959009	Lemne de foc foioase	kg	0,53	0,50	0,33
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,08	9,00	0,75
	2952270003306	Electropompa de apă 4-6 kw	h-ut	0,002	35,00	0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,008	120,00	0,00
122		Bratara metalica cu piulita d-160 mm	buc			125,00
						0,00
	122-1-122	Bratara metalica cu piulita d-160 mm	buc	1,00	125,00	125,00
123		Stift M10 L=100mm	buc			20,00
						0,00
	122-1-123	Stift M10 L=100mm	buc	1,00	20,00	20,00
124	CA03B	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 157,17
						165,77
	7123010010200	Betonist	h-om	3,55	41,97	148,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	41,97	16,79
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,025	880,00	913,00
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,29	9,00	2,59
	2952270003700	Centrală de beton	h-ut	0,057	45,00	2,81
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	320,00	4,00
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,60	65,00	39,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	120,00	30,00
		1.5. Lucrări de terasament				
125	TsA02A	Săpătură manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pământ necoeziv sau slab coeziv adâncime < 0,75 m teren ușor	m3			31,47
						31,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,75	41,97	31,47
126	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3			13,02
						13,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	41,97	13,02
127	TsD04B	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, avînd 10 cm grosime pământ coeziv	m3			32,37
						31,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,75	41,97	31,47
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,10	9,00	0,90
		2. Lucrări montare				
		2.1. Alimentare cu apă B, T3, T4,				
128	SE58A	Contoare de apă rece și caldă, avînd diametrul de -15..25 mm Contor ultrasonic flou IQ 3100 Dn25 (În utilaj)	buc			10,49
						10,49
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,25	41,97	10,49
129	SE56A	Filtru pentru apă potabilă, cu mufe filetate pentru montaj pe conductă, avînd dimensiunea de 1" - 2" Filtru d-40 mm (În utilaj)	buc			96,53
						96,53
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	2,30	41,97	96,53
130	SD07E	Robinet de trecere cu ventil și mufa, cu sau fără descărcare , pentru teava din oțel, avînd diametrul de 1 1/2" Clapeta reținere electrică d-40 mm (În Utilaj)	buc			20,15
						20,15
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,48	41,97	20,15
131	IA18B	Armături fine pentru cazanele de încălzire centrală: hidrometru sau manometru cu	buc			17,64

1	2	3	4	5	6	7
		robinet de control Manometru (In Utilaj)				16,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	41,97	16,79
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	22,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	63,00	0,63
		2.2. Установка двухмерного канализационного затвора -1 шт				
132	AcB01A к-1,25 к 3-т	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm Установка двухмерного канализационного затвора HL710.2 ЕРС d-100 с электроприводомб с электронным блоком управления д-160 мм (In Utilaj)	buc			28,96 28,96
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	41,97	28,96
		3. Utilaj				
		3.1. Alimentare cu apa B, T3, T4,				
133		Contor ultrasonic flou IQ 3100 Dn25	buc			1 454,40 0,00
	133-1-133	Contor ultrasonic flou IQ 3100 Dn25	buc	1,00	1 440,00	1 454,40
134		Filtru d-40 mm	buc			279,59 0,00
	133-1-134	Filtru d-40 mm	buc	1,00	276,82	279,59
135		Clapeta retinere electrica d-40 mm	buc			1 367,54 0,00
	133-1-135	Clapeta retinere electrica d-40 mm	buc	1,00	1 354,00	1 367,54
136		Manometru	buc			148,47 0,00
	133-1-136	Manometru	buc	1,00	147,00	148,47
137		Stingator cu spuma chimica OP-2	buc			479,75 0,00
	133-1-137	Stingator cu spuma chimica OP-2	buc	1,00	475,00	479,75
		3.2. Установка двухмерного канализационного затвора -1 шт				
138		Установка двухмерного канализационного затвора HL710.2 ЕРС d-100 с электроприводомб с электронным блоком управления д-160 мм	buc			34 500,00 0,00
	2874117300000-1 38	Установка двухмерного канализационного затвора HL710.2 ЕРС d-100 с электроприводомб с электронным блоком управления д-160 мм	buc	1,00	34 500,00	34 500,00

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.