

Construcția rețelei de alimentare cu apă în s.Darcauți și Malcauți, r.Soroca

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Rețele de apă

Valoarea de deviz 9 636 200,84 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele exterioare de apă Lucrări de construcții Cap.1.1.Lucrări de terasamente				
1	TsC03A1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. I-растительный слой	100 m3	21,000	1 137,50 0,00	23 887,50 0,00
2	TsC03B1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II	100 m3	123,320	1 332,50 0,00	164 323,90 0,00
3	TsA04B1	Săpătură manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m lățime și maximum 4,5m adâncime, executată cu sprijiniri, cu evacuarea manuală la fundații, canale, drumuri, în pământ cu umiditatea naturală adâncimea săpăturii 0-1,5 m teren mijlociu - доработка	m3	613,290	99,79 99,79	61 197,32 61 197,32
4	AcF03A	Umpluturi în sănturi la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	1 226,58 0	194,60 40,85	238 694,49 50 107,89
5	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă	m3	3 679,30 0	20,76 20,76	76 384,84 76 384,84

1	2	3	4	5	6	7
		la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
6	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	3 679,30 0	52,13 50,23	191 792,71 184 802,04
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	79,510	381,50 0,00	30 333,10 0,00
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	79,510	1 015,03 590,68	80 704,65 46 964,59
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II - вытеснённый грунт	100 m3	5,640	1 462,50 0,00	8 248,50 0,00
10	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 1 km - вытеснённый грунт	t	846,550	22,50 0,00	19 047,60 0,00
11	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	864,000	136,23 20,09	117 703,58 17 358,62
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm - вытеснённый грунт на месте	100 m3	7,500	381,50 0,00	2 861,25 0,00
13	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm - растительный слой	100 m3	21,000	381,50 0,00	8 011,50 0,00
		Cap.1.2. Montarea tevilor si armaturii				
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm - Vana din fonta 80mm	buc	7,000	920,83 36,83	6 445,83 257,83

1	2	3	4	5	6	7
		PN10				
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm - Vana din fonta 65mm PN10	buc	14,000	1 494,91 36,83	20 928,79 515,67
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm - Vana din fonta 50mm	buc	1,000	1 135,07 36,83	1 135,07 36,83
17	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm - Capat flansa PE100 75mm	buc	5,000	387,40 59,60	1 937,02 298,02
18	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm - Capat flansa 110mm PE 100	buc	15,000	334,90 59,60	5 023,55 894,05
19	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm - Capat flansa 90mm PE100	buc	8,000	303,40 59,60	2 427,23 476,83
20	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm - Capat flansa 75mm PE100	buc	18,000	282,40 59,60	5 083,26 1 072,86
21	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm - Capat flansa 63mm PE100	buc	1,000	261,40 59,60	261,40 59,60
22	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm - Flansa libera 100mm	buc	20,000	358,27 38,84	7 165,32 776,85
23	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm - Flansa libera 80mm	buc	8,000	337,67 38,84	2 701,32 310,74

1	2	3	4	5	6	7
24	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm - flansa libera 65mm	buc	18,000	332,52 38,84	5 985,29 699,17
25	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm - flansa libera 50mm	buc	1,000	327,36 38,84	327,36 38,84
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - cruce din otel 75mm	buc	1,000	385,72 59,60	385,72 59,60
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - teu egal din otel 100mm	buc	4,000	503,72 59,60	2 014,89 238,41
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - teu egal din otel 80mm	buc	3,000	385,72 59,60	1 157,17 178,81
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - teu egal din otel 65mm cu flansa	buc	6,000	585,72 59,60	3 514,34 357,62
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - teu redus din otel 100-80mm cu flansa	buc	3,000	1 684,72 59,60	5 054,17 178,81
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - teu redus din otel 100-65mm cu flansa	buc	10,000	1 484,72 59,60	14 847,23 596,03
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - reductie din otel 100-80mm cu flansa	buc	1,000	1 001,72 59,60	1 001,72 59,60
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - reductie din otel 100-65mm cu flansa	buc	2,000	935,73 59,60	1 871,45 119,21

1	2	3	4	5	6	7
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - reductie din otel 80-65 cu flansa	buc	1,000	889,72 59,60	889,72 59,60
35	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare - указатель для пожарных гидрантов	buc	10,000	110,04 68,98	1 100,39 689,79
36	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm - tub de protectie PE 315mm l=0,3m - 43buc	m	6,000	106,45 13,19	638,71 79,16
37	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm tub de protectie 280mm l=0,3m - 43buc	m	12,900	260,21 13,19	3 356,74 170,17
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - cot compresiune PE 110mm	buc	8,000	1 068,84 38,84	8 550,74 310,74
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - cot compresiune PE 75mm	buc	10,000	322,09 38,84	3 220,93 388,43
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - cot compresiune PE 63mm	buc	1,000	161,41 38,84	161,41 38,84
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic	buc	15,000	244,84	3 672,64

1	2	3	4	5	6	7
		(insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - dop compresiune PE 75mm			38,84	582,64
42	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - dop compresiune 63mm PE	buc	12,000	121,24 38,84	1 454,91 466,11
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - teu compresiune PE 110mm	buc	6,000	399,34 38,84	2 396,06 233,06
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - teu egal de compresiune 75mm PE	buc	7,000	491,01 38,84	3 437,09 271,90
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - teu compresiune redus PE 110-90mm	buc	1,000	1 513,80 38,84	1 513,80 38,84
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - teu compresiune redus PE 110-75mm	buc	5,000	1 475,69 38,84	7 378,46 194,21
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din	buc	1,000	656,84 38,84	656,84 38,84

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - teu redus compresiune PE 75-63mm				
48	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului mufa compresiune redusa PE 110-90mm	buc	4,000	417,88 38,84	1 671,53 155,37
49	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - mufa redusa compresiune PE 110-75mm	buc	3,000	520,88 38,84	1 562,65 116,53
50	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - mufa redusa compresiune PE 90-75mm	buc	2,000	327,25 38,84	654,49 77,69
51	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - mufa compresiune redusa PE 90-63mm	buc	3,000	401,40 38,84	1 204,21 116,53
52	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - teu redus compresiune PE 75-63mm	buc	6,000	413,76 38,84	2 482,58 233,06
53	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Piesa bransare intarita PE 110-1.1/2"	buc	2,000	152,15 38,84	304,29 77,69

1	2	3	4	5	6	7
54	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - piesa de bransare intarita PE 75-1,1/2"	buc	1,000	121,24 38,84	121,24 38,84
55	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - piesa de bransare intarita PE 63-1,1/2"	buc	3,000	105,79 38,84	317,38 116,53
56	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm vana din fonta 40mm	buc	6,000	920,83 36,83	5 525,00 221,00
57	AcB03C	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 40 mm - filtru	buc	6,000	325,37 100,45	1 952,22 602,73
58	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - racord compresiune PE 40-1,1/2"	buc	18,000	70,98 38,84	1 277,62 699,17
59	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 125 mm - PE100 SDR26 PN6	m	144,500	155,74 9,84	22 504,95 1 422,51
60	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110mm PN6 SDR26	m	4 147,00 0	119,51 9,84	495 600,05 40 825,51
61	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta	m	261,000	103,98	27 138,40

1	2	3	4	5	6	7
		densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90mm PN6 SDR26			9,84	2 569,44
62	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. PE100 PN6 SDR26	m	1 381,50 0	104,64 7,23	144 558,40 9 992,06
63	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. PE100 PN6 SDR26	m	975,000	54,88 3,62	53 512,27 3 525,97
64	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110mm PE100 PN8 SDR21	m	821,500	172,31 9,84	141 551,31 8 087,30
65	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m	3 458,50 0	80,57 7,23	278 640,11 25 014,50
66	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. PE100 PN8 SDR21	m	860,000	57,89 3,62	49 788,31 3 110,09
67	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 40mm. PE100 PN8 SDR21	m	100,000	30,81 3,62	3 081,24 361,64
68	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110mm PE100 SDR17 PN10	m	3 345,50 0	172,31 9,84	576 457,65 32 935,04
69	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. PE100 PN10 SDR17	m	1 985,50 0	106,64 7,23	211 743,12 14 360,64
70	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 40mm PE100 PN10 SDR17	m	93,000	35,83 3,62	3 331,95 336,33

1	2	3	4	5	6	7
71	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - Mufa egala PE 75mm	buc	74,000	269,56 38,84	19 947,63 2 874,35
72	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - Mufa egala PE 63mm	buc	18,000	154,20 38,84	2 775,65 699,17
73	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - Mufa egala PE 40mm	buc	2,000	399,35 38,84	798,69 77,69
74	pret de piata	Banda de semnalizare	m	17 573,000	0,20 0,00	3 514,60 0,00
75	CA03A	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 5/4 (Bc 5/B 75) - Beton pentru suport	m3	6,940	2 497,83 264,53	17 334,95 1 835,85
76	AcA10A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga - d=110mm	buc	2,000	21,43 21,43	42,86 42,86
77	AcA10A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga d=63mm	buc	2,000	21,43 21,43	42,86 42,86
78	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160mm Tub de protectie PE80 PN4-specificatia	m	99,500	182,08 11,12	18 116,81 1 106,14
79	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap,	m	32,000	226,15 9,84	7 236,69 315,03

1	2	3	4	5	6	7
		conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 140 mm tub de protectie PE80PN4 140mm				
80	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 125 mm - tub de protectie PE80PN4 d=125	m	179,500	199,23 9,84	35 760,99 1 767,07
81	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm	m	83,000	226,14 9,84	18 769,98 817,10
82	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	8 853,50 0	6,53 2,68	57 802,74 23 716,76
83	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	8 719,50 0	10,79 4,69	94 065,10 40 876,14
84	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 50-110 mm	m	17 573,0 00	0,36 0,27	6 406,69 4 825,12
		Capitolul 1.3. Traversarea conductei sub drumul auto (5 bucati)				
85	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,760	1 332,50 0,00	3 677,70 0,00
86	GD60E	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 325 mm	buc	5,000	5 712,02 4 309,52	28 560,10 21 547,60
87	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 325x6mm (5buc.- 10,85m+10,50m+8,60m+5,0m+17,0m)	m	51,950	1 975,05 842,48	102 604,08 43 766,97
88		Suport PE pe teava din PE Romstal	buc	31,000	280,00 0,00	8 680,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
89	CA03A	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 5/4 (Bc 5/B 75) - заделка отверстий	m3	0,080	2 490,25 264,50	199,22 21,16
90	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	2,760	381,45 0,00	1 052,80 0,00
91	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	2,760	1 015,03 590,67	2 801,47 1 630,25
		Cap.1.4. Clapeta pentru caminul de golire				
92	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 40mm L=2m	m	2,000	141,32 33,48	282,64 66,97
93	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, clapeta din tabla groasa de otel 3mm	buc	1,000	334,90 59,60	334,90 59,60
94	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Gratar din metal t=5mm	buc	1,000	408,40 59,60	408,40 59,60
95	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta de retinere d=80mm	buc	1,000	1 908,83 36,83	1 908,83 36,83
		Cap.1.5. Camine de apa				
96	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II - Уширение	100 m3	0,960	1 332,50 0,00	1 279,20 0,00
97	TsA18A1	Sapatura manuala de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea <	m3	4,800	181,49 181,49	871,15 871,15

1	2	3	4	5	6	7
		2,5 m, teren usor si mijlociu - Ручная доработка				
98	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv - на просадочных грунтах	100 m3	0,650	1 015,06 590,68	659,79 383,94
99	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	3,210	2 558,33 709,88	8 212,24 2 278,72
100	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦД-10	buc	3,000	950,00 0,00	2 850,00 0,00
101	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦ-10-9	buc	9,000	1 000,00 0,00	9 000,00 0,00
102	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦП-1-10-1	buc	3,000	950,00 0,00	2 850,00 0,00
103	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦО-1	buc	3,000	650,00 0,00	1 950,00 0,00
104	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦ-7-3	buc	3,000	450,00 0,00	1 350,00 0,00
105	AcE11A	Executarea caminelor de vane din	m3	13,000	2 458,06	31 954,77

1	2	3	4	5	6	7
		elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana			645,59	8 392,68
106	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQI-15	buc	10,000	950,00 0,00	9 500,00 0,00
107	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQ-15-6	buc	10,000	1 000,00 0,00	10 000,00 0,00
108	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQ-15-9a	buc	10,000	1 000,00 0,00	10 000,00 0,00
109	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQPI1-15-1	buc	8,000	950,00 0,00	7 600,00 0,00
110	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQPI2-15-1	buc	1,000	950,00 0,00	950,00 0,00
111	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQPI2-15-2	buc	1,000	950,00 0,00	950,00 0,00
112	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa	buc	5,000	950,00 0,00	4 750,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului				
113	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare), pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJO-1	buc	10,000	650,00 0,00	6 500,00 0,00
114	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) , pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJ-7-3	buc	10,000	450,00 0,00	4 500,00 0,00
115	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	23,650	2 501,95 592,01	59 171,00 14 001,15
116	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJI-20	buc	11,000	950,00 0,00	10 450,00 0,00
117	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJ-20-6	buc	11,000	1 000,00 0,00	11 000,00 0,00
118	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJ20-9a	buc	11,000	1 000,00 0,00	11 000,00 0,00
119	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJI1-20-1	buc	2,000	950,00 0,00	1 900,00 0,00
120	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare	buc	1,000	950,00	950,00

1	2	3	4	5	6	7
		(inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPI1-20-2			0,00	0,00
121	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPI2-20-1	buc	5,000	950,00 0,00	4 750,00 0,00
122	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPI2-20-2	buc	3,000	950,00 0,00	2 850,00 0,00
123	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJO-1	buc	11,000	650,00 0,00	7 150,00 0,00
124	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJ-7-3	buc	11,000	450,00 0,00	4 950,00 0,00
125	CA03A	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 5/4 (Bc 5/B 75) pentru suporturi	m3	1,600	2 498,19 264,53	3 997,10 423,25
126	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	502,000	39,13 13,39	19 642,96 6 723,79
127	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Scara	kg	408,000	39,13 13,39	15 964,79 5 464,75
128	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor	t	0,910	1 181,41	1 075,08

1	2	3	4	5	6	7
		metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv			431,25	392,44
129	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm Обратная засыпка	100 m3	1,010	381,53 0,00	385,35 0,00
130	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	1,010	1 015,00 590,66	1 025,15 596,57
131	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B Тип Л	buc	19,000	2 238,17 54,92	42 525,29 1 043,39
132	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B Тип Т	buc	5,000	2 238,16 54,92	11 190,82 274,58
133	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire - pereu	m3	12,820	470,95 20,09	6 037,58 257,57
134	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Устройстве бетонной отмостки)	m3	8,970	1 664,67 257,84	14 932,13 2 312,81
		Cap.1.6. Exavarea si refacerea drumului din asfalt				
135	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	6 245,00 0	27,91 19,42	174 294,18 121 286,02
136	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	249,800	121,23 107,15	30 282,46 26 766,57
137	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala,	100 m3	2,500	1 690,00 0,00	4 225,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		descarcare in autovehicule teren catg. III - асфальт на вывоз				
138	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km - вывозка асфальта	t	549,560	28,80 0,00	15 827,40 0,00
139	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I - песок и щебень в отвал	100 m3	9,990	1 137,53 0,00	11 363,95 0,00
140	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	468,380	252,79 60,27	118 403,21 28 230,67
141	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta K=0.5 к щебню	m3	780,630	277,82 66,30	216 874,81 51 756,02
142	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	2 498,00 0	222,81 3,35	556 575,45 8 364,55
143	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	2 498,00 0	222,81 3,35	556 575,45 8 364,55
		Cap.1.7. Exavarea si refacerea drumului din pietris				
144	TsC03D1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. IV - Верхний слой щебня в отвал-10см	100 m3	3,520	1 917,50 0,00	6 749,60 0,00
145	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I - Щебень в отвал-15см	100 m3	5,280	1 137,50 0,00	6 006,00 0,00
146	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I - песок в отвал	100 m3	3,520	1 137,50 0,00	4 004,00 0,00
147	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	352,000	252,79	88 983,14

1	2	3	4	5	6	7
					60,27	21 216,10
148	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta K=0.5 к щебню	m3	880,000	277,82 66,30	244 481,86 58 344,26
		Cap.1.8. Conectarea consumatorilor Cap.1.8.1. Lucrari de terasamente				
149	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	17,880	1 332,50 0,00	23 825,10 0,00
150	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu - доработка	m3	89,380	99,79 99,79	8 918,80 8 918,80
151	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	137,500	194,60 40,85	26 757,81 5 617,11
152	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	412,500	20,76 20,76	8 563,79 8 563,79
153	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	412,500	52,13 50,23	21 502,59 20 718,84
154	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65- 80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	13,270	381,49 0,00	5 062,40 0,00
155	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150- 200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	13,270	1 015,02 590,67	13 469,36 7 838,24

1	2	3	4	5	6	7
156	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm - вытеснённый грунт на месте	100 m3	1,400	381,50 0,00	534,10 0,00
		Cap.1.8.2. Montarea tevilor si armaturii				
157	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - Piesa bransare intarita PE d=125x32	buc	2,000	147,00 38,84	293,99 77,69
158	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - piesa de bransare intarita PE d=110x32	buc	100,000	146,99 38,84	14 699,26 3 884,26
159	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - piesa de bransare intarita PE d=90x32	buc	11,000	122,27 38,84	1 345,00 427,27
160	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - piesa de bransare intarita PE 75x32	buc	200,000	85,19 38,84	17 038,52 7 768,52
161	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - piesa de bransare intarita PE d=63x32	buc	93,000	74,89 38,84	6 965,01 3 612,36
162	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de	buc	406,000	60,47 38,84	24 551,88 15 770,10

1	2	3	4	5	6	7
		50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - Adaptor 32x3/4"				
163	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m	4 060,00 0	20,78 <hr/> 3,62	84 376,47 <hr/> 14 682,51
164	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - trecere din PE cu filet FI d=20x1/2"	buc	812,000	61,50 <hr/> 38,84	49 940,11 <hr/> 31 540,19
165		Racord din otel cu filet exterior l=0,2m	buc	812,000	16,00 <hr/> 0,00	12 992,00 <hr/> 0,00
166	AcB03A	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 20 mm - filtru d=1/2", robinet apa FI-FI d=1/2"	buc	406,000	186,46 <hr/> 77,02	75 702,79 <hr/> 31 268,29
167		Banda de avertizare	m	4 060,00 0	0,20 <hr/> 0,00	812,00 <hr/> 0,00
168	AcF11C	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	4 060,00 0	6,53 <hr/> 2,68	26 506,93 <hr/> 10 875,93
169	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	4 060,00 0	0,36 <hr/> 0,27	1 480,18 <hr/> 1 114,78
Cheltuieli directe			lei			6 415 653,86
Fondul social			24,00 %			307 010,04
Transportarea materialelor			4,00 %			172 902,37
Cheltuieli de depozit			2,00 %			86 451,19
Total			100,00 +			6 982 017,46
Cheltuieli de regie			5,00 %			349 100,87
Total			100,00 +			7 331 118,33

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiu	4,00 %			293 244,72
Total Rețele exterioare de apă Lucrari de constructii Cap.1.1.Lucrari de terasamente						7 624 363,05
Incluziv salariu						1 279 208,51
2. Montarea utilajului						
170	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana d=100mm PN10-16	buc	18,000	36,83 36,83	663,00 663,00
171	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65 mm H=1m	buc	10,000	182,16 182,16	1 821,58 1 821,58
172	AcB04C	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 40 mm	buc	6,000	125,90 125,90	755,42 755,42
173	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	164,08 164,08	164,08 164,08
Cheltuieli directe			lei			3 404,08
Fondul social			24,00 %			816,98
Total			100,00 +			4 221,06
Cheltuieli de regie			5,00 %			211,05
Total			100,00 +			4 432,11
Beneficiu			4,00 %			177,28
Total Montarea utilajului						4 609,39
Incluziv salariu						3 404,08
3. Utilajul						
174		Vana d=100mm PN10-16	buc	18,000	2 848,00 0,00	51 264,00 0,00
175		Contor de apa d=40mm	buc	6,000	3 200,00 0,00	19 200,00 0,00
176		Sistem de clorinare cu hipoclorit de sodiu	buc	1,000	40 000,00 0,00	40 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
177		Hidrant de incendiu H=1m, d=65mm	buc	10,000	4 320,00 0,00	43 200,00 0,00
178		Apometru de apa d=1/2"	buc	406,000	450,00 0,00	182 700,00 0,00
179		Motopompa МП1600 complet cu echipamente de incendiu (комплектация службы пожарной охраны)	buc	1,000	45 000,00 0,00	45 000,00 0,00
		Cheltuieli directe	lei		381 364,00	
		Transportarea materialelor	4,00 %		15 254,56	
		Total	100,00 +		396 618,56	
		Depozitarea materialelor	1,20 %		4 576,37	
		Total Utilajul			401 194,93	
		Incluziv salariu			0,00	
		Cheltuieli directe	lei		8 030 167,37	
		TVA	20,00 %		1 606 033,47	

**Total deviz:
Incluziv salariu**

**9 636 200,8
4
1 282 612,59**

Intocmit _____ (Seralcon SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)