

**Водоснабжение в с.
Чишмикиой Вулканештского
района**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Наружные сети водопровода**

Valoarea de deviz 271 885,10 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Строй работы				
1		Земляные работы		0,000	0,000	0,000
2	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	9,220	492,000 0,000	4 536,240 0,000
3	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	28,000	69,392 69,392	1 942,987 1 942,987
4	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	5,750	218,017 0,000	1 253,600 0,000
5	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 Обратная засыпка вручную	m3	64,000	16,297 16,297	1 042,989 1 042,989
6	TsD05A	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 necoeziv Уплотнение грунта	100 m3	5,750	983,172 463,667	5 653,238 2 666,088

1	2	3	4	5	6	7
7	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II Перемещение грунта бульдозером на 10 м.	100 m3	3,110	307,974 0,000	957,800 0,000
8	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II на 20м	100 m3	3,110	160,000 0,000	497,600 0,000
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 Погрузка на автотранспорт	100 m3	3,110	539,961 0,000	1 679,280 0,000
10	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	560,000	3,070 0,000	1 719,200 0,000
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II Работа на отвале	100 m3	3,110	99,704 18,932	310,078 58,878
12	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 Основание из песка	m3	258,000	134,568 32,068	34 718,467 8 273,467
13		Разборка и восстановление асфальтового покрытия		0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
14	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m	56,000	34,011 8,411	1 904,627 471,027
15	RCsS19E	Desfacerea trotuarelor si pavajelor executate cu asfalt la trotuare, turnat pe beton Разборка асфальта	m2	28,000	9,988 9,988	279,673 279,673
16	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Щебень	m3	4,200	290,725 60,455	1 221,043 253,913
17	RpDB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6 cm cu asternere mecanica АсФАЛЬТ толщ. 6см	m2	28,000	152,452 4,994	4 268,666 139,836
18	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	28,000	100,016 2,628	2 800,438 73,598
19		Разборка и восстановление щебеночного покрытия		0,000	0,000	0,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
20	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip Разборка покрытия	m2	25,000	6,834	170,852
					6,834	170,852
21	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire Щебень	m3	3,750	405,472	1 520,520
					42,056	157,710
22	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica Асфальт	m2	25,000	100,037	2 500,923
					2,629	65,713
23	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III погрузка мусора	100 m3	0,150	624,000	93,600
					0,000	0,000
24	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	29,700	3,071	91,200
					0,000	0,000
25	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,150	100,260	15,039
					18,927	2,839
26		Колодцы		0,000	0,000	0,000
					0,000	0,000
27	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Колодцы д=1500	m3	5,000	1 071,078	5 355,390
					506,775	2 533,873
28	Цена ЖБИ	Плита КЦД-15	buc	4,000	780,000	3 120,000
					0,000	0,000
29	Цена ЖБИ	Кольцо 15-6	buc	4,000	400,000	1 600,000
					0,000	0,000
30	Цена ЖБИ	Кольцо 15-9а	buc	4,000	500,000	2 000,000
					0,000	0,000
31	Цена ЖБИ	Кольцо КЦО-1	buc	4,000	60,000	240,000
					0,000	0,000
32	Цена ЖБИ	Плита КЦП2-15-1	buc	4,000	700,000	2 800,000
					0,000	0,000

1	2	3	4	5	6	7
33	Цена завода	Люк типа Л	buc	3,000	800,000 0,000	2 400,000 0,000
34	Цена завода	Стремянка	kg	26,400	11,000 0,000	290,400 0,000
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Крепления	kg	82,400	22,378 11,040	1 843,964 909,672
36	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire Щебень для отмоктки	m3	2,140	405,418 42,056	867,595 90,000
37	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica Асфальт	m2	21,360	100,026 2,629	2 136,555 56,145
38		Трубопроводы и арматура		0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
39	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 50 mm Врезка	piesa	1,000	179,005 117,757	179,005 117,757
40	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Труба SDR11 PN12.5 PE80 d=63	m	1 300,00 0	61,053 2,839	79 368,614 3 690,414
41	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Труба SDR11 PN12.5 PE80 d=40	m	30,000	30,963 2,839	928,884 85,164
42	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Труба SDR11 PN12.5 PE80 d=25	m	130,000	18,927 2,839	2 460,482 369,042
43	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	1 460,00 0	5,003 2,103	7 304,088 3 070,088
44	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 Задвижка d=50	buc	1,000	1 772,994 28,914	1 772,994 28,914
45	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Фланцы d=50	buc	2,000	161,287 46,788	322,575 93,575
46	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a	buc	2,000	129,787	259,575

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Концевой фланец д=63			46,788	93,575
47	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" Кран шаровый д=32	buc	1,000	143,428 21,028	143,428 21,028
48	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Кран шаровый д=20	buc	3,000	53,417 12,617	160,250 37,850
49	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Седелка 63x63	buc	4,000	162,506 42,056	650,024 168,224
50	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Седелка 63x40	buc	1,000	159,476 42,056	159,476 42,056
51	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Седелка 63x32	buc	2,000	157,456 42,056	314,912 84,112
52	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Седелка 63x25	buc	35,000	152,406 42,056	5 334,210 1 471,960
53	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Седелка 40x25	buc	2,000	142,306 42,056	284,612 84,112
54	SD17A	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat in nise (cu gama) Пожарный кран д=50	buc	4,000	633,894 220,794	2 535,576 883,176
55	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Футляр ПЭ д=50	m	23,000	22,939 2,839	527,592 65,292
56	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Футляр ПЭ д=63	m	13,000	30,963 2,839	402,516 36,904
57	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Футляр ПЭ д=110	m	37,500	81,112 2,839	3 041,695 106,455

1	2	3	4	5	6	7
58	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Тройник 25x25	buc	4,000	152,406 42,056	609,624 168,224
59	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Заглушка д=40	buc	1,000	152,406 42,056	152,406 42,056
60	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Заглушка д=63	buc	1,000	177,656 42,056	177,656 42,056
61	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" Гильза д=90 L=500	buc	8,000	43,417 26,285	347,339 210,280
62	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" Гильза д=50 L=500	buc	5,000	26,107 21,028	130,534 105,140
Total			lei		199 400,031	
CASM			22,50 %		6 819,011	
Cheltuieli de transport			4,00 %		5 331,765	
Total cheltuieli directe			100,00 +		211 550,807	
Cheltuieli de regie			5,00 %		10 577,541	
Total			100,00 +		222 128,348	
Beneficiu de deviz			2,00 %		4 442,567	
Total Строй работы					226 570,915	
Incluziv salariu					30 306,714	
Total			lei		226 570,92	
TVA			20,00 %		45 314,18	

Total deviz: **271 885,10**
Incluziv salariu **30 306,72**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)