

**Alimentarea cu apa potabila
canalizare si statie de epurare
din s.Fuzauca r.Soldanesti**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01-01-2000
Retele exterioare A1, C2.

Valoarea de deviz 8 498,89 lei

Intocmit in prețuri curente 13.02.2025

№ 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. Retele exterioare A1 1.1. Lucrari de terasament				
1	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	0,180	1 332,50 0,00	239,85 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,500	125,66 125,66	62,83 62,83
3	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	3,560	18,92 18,92	67,34 67,34
4	TsD04A	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 necoeziv	m3	3,560	54,07 53,07	192,48 188,92
5	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	0,142	272,89 0,00	38,75 0,00
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-	100 m3	0,142	1 005,28	142,75

1	2	3	4	5	6	7
		200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv			537,82	76,37
Total Lucrari de terasament						744,00
Incluziv salariu						395,46
		1.2. Tevi				
7	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE100RC SDR17 d63mm	m	11,500	52,80 3,29	607,17 37,88
8		Banda de avertizare	m	22,000	0,55 0,00	12,10 0,00
9	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare Indicator fluorescent 200x200	buc	1,000	156,63 62,83	156,63 62,83
Total Tevi						775,90
Incluziv salariu						100,71
Total Retele exterioare A1						1 519,90
Incluziv salariu						496,17
		2. Retele exterioare C2				
		2.1. Lucrari de terasament				
10	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	0,090	1 328,89 0,00	119,60 0,00
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,000	125,66 125,66	125,66 125,66
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului	m3	2,000	18,91	37,82

1	2	3	4	5	6	7
		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			18,91	37,82
13	TsD04A	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 necoeziv	m3	2,000	54,07 53,07	108,14 106,14
14	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	0,080	271,88 0,00	21,75 0,00
15	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	100 m3	0,080	1 005,75 538,38	80,46 43,07
Total Lucrari de terasament						493,43
Incluziv salariu						312,69
		2.2. Tevi				
16	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Tevi PE100 SDR17 PN10 d63mm	m	22,000	74,74 16,96	1 644,22 373,08
17	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	7,500	6,52 4,27	48,90 32,02
18	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	7,500	0,26 0,25	1,96 1,89
19		Banda de avertizare	m	7,500	0,55 0,00	4,12 0,00
20	SD07I	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 4" Supapa de	buc	1,000	2 533,60 97,60	2 533,60 97,60

1	2	3	4	5	6	7
		sens d80mm				
Total Tevi						4 232,80
Incluziv salariu						504,59
Total Retele exterioare C2						4 726,23
Incluziv salariu						817,28
Cheltuieli directe			lei	6 246,13		
Fondul social			24,00 %	315,23		
Transportarea materialelor			3,00 %	114,49		
Total			100,00 +	6 675,85		
Cheltuieli de regie			3,00 %	200,27		
Total			100,00 +	6 876,12		
Beneficiu			3,00 %	206,28		
Total			100,00 +	7 082,40		
TVA			20,00 %	1 416,49		
Total deviz:						8 498,89
Incluziv salariu						1 313,45

Intocmit _____ (Иванов В. В.)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (Сидоров И. И.)
(funcția, semnătura)

WinCmera2000
Formular Nr.5

Investitor
Obiect

**Alimentarea cu apa potabila canalizare si statie de
epurare din s.Fuzauca r.Soldanesti**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 01-01-2000
Retele exterioare A1, C2.**

(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele exterioare A1 1.1. Lucrări de terasament				
1	TsC03B 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3			1 332,50
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 332,50
2	TsA20B	Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3			125,66
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	61,00	125,66
3	TsD01B	Imprăștierea 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			18,92
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	61,00	18,92
4	TsD04A	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în sapături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, avînd 10 cm grosime pământ necoeziv	m3			54,07
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	61,00	53,07
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
5	TsD02A 1	Imprăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			272,89

1	2	3	4	5	6	7
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	272,89
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	100 m3			1 005,28
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	61,00	537,82
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,46
		1.2. Tevi				
7	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE100RC SDR17 d63mm	m			52,80
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	61,00	2,20
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	61,00	1,10
	252121671 0001163	Teava polietilena PE100 SDR17 RC d63mm	m	1,0030	37,00	37,11
	251320662 15001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,55	0,59
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	45,00	1,80
8		Banda de avertizare	m			0,55
	147	Banda de avertizare	m	1,0000	0,55	0,55
9	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare Indicator fluorescent 200x200	buc			156,63
	721305001 3100	Tinichiu	h-om	1,0300	61,00	62,83
	271040360 0502	Indicator fluorescent 200x200mm	buc	0,2600	350,00	93,80
		2. Retele exterioare C2 2.1. Lucrari de terasament				

1	2	3	4	5	6	7
10	TsC03B 1	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			1 328,89
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 328,89
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			125,66
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	61,00	125,66
12	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			18,91
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	61,00	18,91
13	TsD04A	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 necoeziv	m3			54,07
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	61,00	53,07
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
14	TsD02A 1	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			271,88
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	271,88
15	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	100 m3			1 005,75

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint necoeziv				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	61,00	538,38
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,38
		2.2. Tevi				
16	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Nota: tipul tevi polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Tevi PE100 SDR17 PN10 d63mm	m			74,74
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1830	61,00	11,16
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	61,00	5,79
	252110001 1	Teava polietilena PE100 SDR17 PN10 d63mm	m	1,0050	37,00	37,19
	251320662 15001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,55	0,59
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	200,00	20,00
17	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			6,52
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	61,00	4,27
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	45,00	2,25
18	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			0,26
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0041	61,00	0,25
	287527741 00000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	5,00	0,01
19		Banda de avertizare	m			0,55
	147	Banda de avertizare	m	1,0000	0,55	0,55
20	SD07I	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind	buc			2 533,60

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 4" Supapa de sens d80mm				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,6000	61,00	97,60
	287512742 01000	Supapa de sens d80mm	buc	1,0000	2 400,00	2 436,00

Intocmit (Иванов В. В.)
(funcția, semnătura)

Verificat (Сидоров И. И.)
(funcția, semnătura)

**Alimentarea cu apa potabila
canalizare si statie de epurare
din s.Fuzauca r.Soldanesti**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 01-01-2000
Retele exterioare A1, C2.

Valoarea de deviz 8 498,89 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 01-01-2000:				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,600	61,00	97,60
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,525	61,00	32,02
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	4,471	61,00	272,73
4.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,030	61,00	62,83
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,609	61,00	708,15
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,297	61,00	140,12
		Total manopera				1 313,45

Materiale:

1.	147	Banda de avertizare	m	29,500	0,55	16,22
2.	25132066215001	Banda de avertizare	m	36,180	0,55	19,90
3.	2521100011	Teava polietilena PE100 SDR17 PN10 d63mm	m	22,110	37,00	818,07
4.	2521216710001163	Teava polietilena PE100 SDR17 RC d63mm	m	11,534	37,00	426,76
5.	2710403600502	Indicator fluorescent 200x200mm	buc	0,268	350,00	93,80
6.	28751274201000	Supapa de sens d80mm	buc	1,015	2 400,00	2 436,00
7.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,556	10,00	5,56
Total materiale de construcții						3 816,31

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,015	5,00	0,07
2.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut	0,460	45,00	20,70
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,553	650,00	359,45
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	0,242	250,00	60,50
5.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,306	45,00	103,77
6.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,460	250,00	115,00
7.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,200	200,00	440,00
8.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,375	45,00	16,88
Total utilaje de construcții						1 116,37

Total:

Cheltuieli directe	lei	6 246,13
Fondul social	24,00 %	315,23
Transportarea materialelor	3,00 %	114,49
Total	100,00 +	6 675,85
Cheltuieli de regie	3,00 %	200,27
Total	100,00 +	6 876,12
Beneficiu	3,00 %	206,28
Total	100,00 +	7 082,40
TVA	20,00 %	1 416,49

Total deviz:**8 498,89**

Intocmit

(Иванов В. В.)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Сидоров И. И.)

(funcția, semnătura)