

**Alimentarea cu apa, evacuarea
si epurarea apelor uzate din sat.
Stejareni, r-ul Straseni.**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Rețele exterioare de alimentare cu apa (Sistemul A1)**

Valoarea de deviz 1 732 447,546 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 № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	14,500	35,00	507,500
2.	7129020012800	Pavator	h-om	0,442	35,00	15,470
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	7,414	35,00	259,490
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	37,191	35,00	1 301,685
5.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	5,692	35,00	199,220
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	62,700	35,00	2 194,500
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 563,312	35,00	54 715,920
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	45,494	35,00	1 592,290
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,414	35,00	14,490
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,262	35,00	184,170
11.	7212030022700	Sudor	h-om	13,580	35,00	475,300
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	11,330	35,00	396,550
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,520	35,00	53,200
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 311,589	35,00	45 905,615
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	35,00	2,800
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	107,312	35,00	3 755,920
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	3,600	35,00	126,000
		Total manopera				111 700,120

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,120	16,00	1,920
2.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	45,096	1,20	54,115
3.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	3,172	980,00	3 108,560
4.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2,115	998,00	2 110,770
5.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,310	3,00	0,930
6.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	23,598	23,00	542,754
7.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,276	1 300,00	358,800
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	625,140	189,00	118 151,460
				13,586	200,00	2 717,200
9.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,136	177,00	24,072
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	157,00	1,256

11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	303,465	130,00	39 450,450
12.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,238	160,00	38,080
13.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,503	198,00	99,594
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,797	3,00	2,391
15.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	4,500	3,00	13,500
16.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,171	16,00	98,736
17.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	20,118	150,00	3 017,700
18.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,006 0,142	150,00 3 200,00	0,900 454,400
19.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	4,443	77,00	342,111
20.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,015	3 200,00	48,000
21.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	1,894	4,00	7,576
22.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	2,250	14,00	31,500
23.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	22,500	15,00	337,500
24.	2320156200901	Motorina	kg	3,888	14,00	54,432
25.	2320166200676	White spirit	kg	1,977	21,00	41,517
26.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	63,193	9,00	568,737
27.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	67,500	9,00	607,500
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	19,800 0,750	9,00 11,00	178,200 8,250
29.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	8,712 0,750	17,00 23,00	148,104 17,250
30.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	6,372	33,00	210,276
31.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,170	28,00	4,760
32.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,227	28,00	6,356
33.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	4,620	21,00	97,020
34.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	5,175	31,00	160,425
35.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,186	31,00	98,766
36.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	1,800	11,00	19,800
37.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,449	15,00	6,735
38.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	12,000	7,00	84,000
39.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	94,940	12,00	1 139,280
40.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	1,511	55,00	83,105
41.	25212167010001	Teava din otel d219x9mm	m	15,300	188,00	2 876,400
42.	25212167010011	Teava din polietilena PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d75mm	m	1 483,585	45,00	66 761,325
43.	25212167010012	Teava din polietilena PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d90mm	m	3 716,727	61,00	226 720,347
44.	25212167010013	Tava din polietilena PE100 PN6 SDR26 d225mm	m	434,755	134,00	58 257,170
45.	25212167010014	Tava din polietilena PE100 PN6 SDR26 d180mm	m	37,088	112,00	4 153,856
46.	25231567138111	Capat flansa PE100 d90mm	buc	58,710	233,00	13 679,430
47.	25231567138112	Capat flansa PE100 d75mm	buc	9,270	145,00	1 344,150
48.	25231567138113	Cot PE100 d90mm	buc	24,720	213,00	5 265,360
49.	25231567138114	Dop electrosudabil d75mm	buc	9,090	78,00	709,020
50.	25231567138114 4	Capat flansa PE100 d90mm	buc	1,030	134,00	138,020
51.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	42,372	1,45	61,439
52.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	2,080	4,00	8,320
53.	2652102100713	Var pasta	m3	0,020	670,00	13,400
54.	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	24,000	77,00	1 848,000

55.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	24,000	125,00	3 000,000
56.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	24,000	750,00	18 000,000
57.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	48,000	755,00	36 240,000
58.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	13,000	721,00	9 373,000
59.	266112643315233	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	11,000	755,00	8 305,000
60.	2663102100000	Beton	m3	4,536	890,00	4 037,040
61.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	7,368	980,00	7 220,640
62.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,410	980,00	401,800
63.	2664102101126	Var	kg	4,073	5,00	20,365
64.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,015 0,355	720,00 879,00	10,800 312,045
65.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,175	112,00	19,600
66.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,360	9,00	3,240
67.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,247	9,00	2,223
68.	27221033100001	Teava instalatie d273x9mm L=0,2m	m	33,000	233,00	7 689,000
69.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,080	13,00	1,040
70.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	8,000	9,00	72,000
71.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	309,600	9,00	2 786,400
72.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,103	33,00	3,399
73.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	2,100	33,00	69,300
74.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,040	31,00	1,240
75.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	376,000	2,50	940,000
76.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	88,880	2,30	204,424
77.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	45,320	1,00	45,320
78.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	88,880	0,30	26,664
79.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	45,320	0,30	13,596
80.	28741173000001	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d80mm	buc	34,320	760,00	26 083,200
81.	28741173000002	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d65mm	buc	9,360	670,00	6 271,200
82.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	2,962	13,00	38,506
83.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	11,110	210,00	2 333,100
84.	28752741101001	Teu fonta cu flansa d80/80mm	buc	7,000	430,00	3 010,000
85.	28752741101002	Teu fonta cu flanse d80/65mm	buc	4,000	310,00	1 240,000
86.	28752741101003	Reductie fonta cu flansa d80/65mm	buc	5,000	410,00	2 050,000
87.	287527411010033	Teu egal cu suport hidrant fonta cu flanse d80/80/80mm	buc	11,000	410,00	4 510,000
88.	28752741101004	Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	1,000	188,00	188,000
89.	28752741101005	Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	57,000	155,00	8 835,000
90.	28752741101006	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	9,000	144,00	1 296,000
91.	28752742000011	Capacul cu rama din fonta C250	buc	22,000	902,00	19 844,000
92.	28752742000012	Capacul cu rama din fonta B125	buc	2,000	902,00	1 804,000
93.	28752744001001	Flansa din otel pentru sudura d80mm	buc	1,050	177,00	185,850
94.	29131245042004	Banda de avertizare	buc	5 113,414	0,70	3 579,390
95.	29131245043001	Hidrant DN80mm, H=1,0m	buc	11,275	3 670,00	41 379,250
96.	29131245043002	Indicator hidrant de incendiu	buc	11,275	233,00	2 627,075
97.	29131245043003	Motopompa MP-1600	buc	1,025	18 890,00	19 362,250
98.	29131245043008	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	511,680	9,00	4 605,120
99.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,064	1,90	0,122
100.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,089	10,00	20,890
101.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,440	9,00	3,960
102.	4100116202820	Apa potabila	m3	680,359	9,60	6 531,446

103.	4100126202818	Apa	m3	82,237	9,00	740,133
		Total materiale de construcții				811 721,653

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	1,744	45,00	78,480
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	114,156	23,00	2 625,588
				228,312	24,00	5 479,488
				2,927	35,00	102,445
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	10,046	43,00	431,978
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	171,234	21,00	3 595,914
				1,464	45,00	65,880
5.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,611	177,00	108,147
6.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	4,650	166,00	771,900
7.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	63,489	65,00	4 126,785
8.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	1,998	11,00	21,978
9.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	5,400	65,00	351,000
10.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,043	388,00	16,684
11.	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,630	55,00	34,650
				0,059	112,00	6,608
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	94,041	344,00	32 350,104
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	37,038	366,00	13 555,908
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,680	355,00	241,400
15.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,373	32,00	11,936
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	1,744	21,00	36,624
17.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	1,417	24,00	34,008
18.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	2,616	7,00	18,312
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	320,431	34,00	10 894,654
20.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,900	56,00	50,400
21.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,226	34,00	7,684
22.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	14,700	12,00	176,400
23.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	165,956	17,00	2 821,252
24.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	54,00	21,600
25.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	4,350	55,00	239,250
26.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	5,400	65,00	351,000
27.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,010	178,00	535,780
				64,676	210,00	13 581,960
28.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,275	188,00	51,700
				18,176	266,00	4 834,816
29.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	221,990	56,00	12 431,440
				0,009	155,00	1,395
		Total utilaje de construcții				110 065,148

Total:

Total	p.	1 443 706,28
		8
TVA	20,00 %	288 741,258

Total deviz:

**1 732 447,
546**

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)