

**Sistemul de alimentare cu apa si
canalizare a satului Schineni,
raionul Soroca. (Etapa I -
alimentarea cu apa).**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1
Retea exterioara de apa. Lot 1**

Valoarea de deviz 3 913 664,14 Lei

Intocmit in prețuri curente 09.10.2024

№ 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 № 2-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	996,35	50,00	49 817,50
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	183,60	50,00	9 180,00
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	11,60	50,00	580,00
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,64	50,00	132,00
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	20,80	50,00	1 040,00
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	906,68	50,00	45 334,00
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	814,03	50,00	40 701,50
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,54	50,00	277,00
9.	7212030022700	Sudor	h-om	111,60	50,00	5 580,00
10.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	6,84	50,00	342,00
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	9,27	50,00	463,50
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3 257,77	45,00	146 599,65
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	393,44	45,00	17 704,80
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	91,81	45,00	4 131,45
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	97,92	45,00	4 406,40
		Total manopera				326 289,80

Materiale:

1.	1	Motopompa MP 800	buc	1,00	10 000,00	10 000,00
2.	1111	Hidrant subteran, D=80 mm, h=1000 mm	buc	9,00	4 250,00	38 250,00
3.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	71,91	1 650,00	118 651,50
4.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	71,91	2 000,00	143 820,00
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	517,99	225,00	116 547,75
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,06	225,00	1 138,50
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	432,78	225,00	97 375,50
8.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,12	225,00	27,00
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,84	5,00	4,20

10.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,88	1 000,00	880,00
11.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,04	1 000,00	40,00
12.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	4,54	50,00	227,00
13.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,29	25,00	7,25
14.	2222	Regulator de presiune cu flanse, D=80 mm	buc	2,00	7 500,00	15 000,00
15.	23	Banda de semnalizare	m	8 480,00	0,67	5 681,60
16.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	2,06	16,00	32,96
17.	2320166200676	White spirit	kg	1,68	25,00	42,00
18.	23203226000401	Bitum	t	0,71	12 500,00	8 875,00
19.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,03	12,50	12,88
20.	2320322600374	Citom	kg	0,29	5,00	1,45
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,16	22,00	113,52
22.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	5,18	17,00	88,06
23.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	6,71	55,00	369,05
24.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,14	45,00	6,30
25.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,19	65,00	12,35
26.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,92	45,00	86,40
27.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,35	45,00	150,75
28.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,47	25,00	11,75
29.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	42,42	15,00	636,30
30.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,77	35,00	26,95
31.	252121670100060	Teava din otel D=100 mm	m	14,85	250,00	3 712,50
32.	25212167010011	Tub de protectie, PE corugata, SN4, D=160 mm	m	30,75	100,00	3 075,00
33.	252121670100115	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN10, SDR17, D=110 mm	m	217,41	115,00	25 002,15
34.	2521216710001116	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN10, SDR17, D=90 mm). (Exclus banda de avertizare)	m	5 688,30	95,00	540 388,50
35.	2521216710001117	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN10, SDR17, D=63 mm	m	2 377,11	58,00	137 872,38
36.	2521216710001118	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN10, SDR17, D=32 mm.	m	240,72	29,00	6 980,88
37.	252315671381131	Adaptor flansa PE, D=110 mm - 100 mm	buc	9,09	350,00	3 181,50
38.	252315671381132	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) (Adaptor flansa, D=90 mm x 80 mm)	buc	48,41	275,00	13 312,75
39.	252315671381133	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) (Adaptor flansa, D=63 mm x 50 mm)	buc	6,18	200,00	1 236,00
40.	252315671381146	Cot PE100, 90 grade, D=110 mm	buc	3,03	650,00	1 969,50
41.	252315671381147	Cot PE100, 90 grade, D=90 mm	buc	5,05	425,00	2 146,25
42.	252315671381148	Cot PE100, 45 grade, D=90 mm	buc	7,07	425,00	3 004,75
43.	252315671381149	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) (Dop compresiune PE, D=63 mm)	buc	8,24	87,00	716,88

44.	25231567138115 0	Dop compresiune PE, D=32 mm	buc	1,03	18,00	18,54
45.	25231567138115 1	Reductie PE, D=110 mm - 63 mm	buc	1,01	600,00	606,00
46.	25231567138115 2	Reductie PE, D=90 mm - 63 mm	buc	1,01	400,00	404,00
47.	25231567138115 3	Reductie PE, D=90 mm - 50 mm	buc	1,01	550,00	555,50
48.	25231567138115 4	Reductie PE, D=63 mm - 32 mm	buc	1,01	125,00	126,25
49.	25231567138115 5	Teu egal PE, D=110 mm	buc	2,02	950,00	1 919,00
50.	25231567138115 6	Teu egal PE, D=90 mm	buc	2,02	750,00	1 515,00
51.	25231567138115 7	Teu egal PE, D=63 mm	buc	2,02	250,00	505,00
52.	25231567138115 8	Teu redus PE, D=90 mm x 63 mm	buc	4,04	750,00	3 030,00
53.	25231567138116 1	Mufa PE, D=110 mm	buc	3,03	580,00	1 757,40
54.	25231567138116 2	Mufa PE, D=90 mm	buc	56,56	425,00	24 038,00
55.	25231567138116 3	Mufa PE, D=63 mm	buc	25,25	125,00	3 156,25
56.	25231567138116 4	Mufa PE, D=32 mm	buc	3,03	28,00	84,84
57.	25231567138116 5	Racord compresiune PE, FE, D=63 mm - 2"	buc	4,12	175,00	721,00
58.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	20,54	2,05	42,11
59.	2652102100713	Var pasta	m3	0,01	600,00	6,00
60.	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	23,00	75,00	1 725,00
61.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIИ-7-3 (0,06m3)	buc	20,00	150,00	3 000,00
62.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIИ-10 (0,18 m3)	buc	3,00	600,00	1 800,00
63.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIИ-10-9 (0,24 m3)	buc	9,00	600,00	5 400,00
64.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIИП1-10-1(0,10 m3)	buc	3,00	650,00	1 950,00
65.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIИ-15 (0,33 m3)	buc	16,00	850,00	13 600,00
66.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KIИ-15-9a (0,31 m3)	buc	16,00	850,00	13 600,00
67.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KIИ-15-6 (0,27 m3)	buc	16,00	650,00	10 400,00
68.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIИП1-15-1(0,27 m3)	buc	16,00	1 000,00	16 000,00
69.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIИ-20 (0,59 m3)	buc	4,00	2 200,00	8 800,00
70.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIИП1-20-1(0,51 m3)	buc	4,00	2 350,00	9 400,00
71.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KIИ-20-6 (0,40 m3)	buc	4,00	2 400,00	9 600,00
72.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KIИ-20-9a (0,45 m3)	buc	4,00	1 800,00	7 200,00
73.	26631021000000	Beton marca B20	m3	1,41	1 750,00	2 467,50
74.	26631021000001 5	Beton B15	m3	3,11	1 650,00	5 131,50
75.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	4,46	1 500,00	6 690,00

76.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,34	1 650,00	3 861,00
77.	2664102101126	Var	kg	3,79	7,00	26,53
78.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,94	1 100,00	1 034,00
79.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	11,90	500,00	5 950,00
80.	27	Indicator pentru hidrant	buc	9,00	300,00	2 700,00
81.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	8,41	14,50	121,95
82.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	8,41	14,50	121,95
83.	272210331000041	Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=160 mm). (Aplicat K=0.4)	m	16,00	120,00	1 920,00
84.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,91	45,00	85,95
85.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	203,00	12,00	2 436,00
86.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	36,72	7,00	257,04
87.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	37,08	0,50	18,54
88.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	36,72	1,00	36,72
89.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	37,08	2,00	74,16
90.	287411730000028	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=100 mm	buc	8,32	2 500,00	20 800,00
91.	287411730000029	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=80 mm	buc	48,88	1 750,00	85 540,00
92.	287411730000030	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=50 mm	buc	6,24	1 100,00	6 864,00
93.	287411730000040	Robinet automat de aerisire - dezaerisire, D=50 mm	buc	1,04	2 500,00	2 600,00
94.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,99	25,00	24,75
95.	287527411010034	Cruce din fonta cu flanse, D=100 mm	buc	2,00	3 200,00	6 400,00
96.	287527411010035	Cruce din fonta cu flanse, D=80 mm	buc	2,00	2 800,00	5 600,00
97.	287527411010036	Teu egal din fonta cu flanse, D=100 mm	buc	2,00	2 750,00	5 500,00
98.	287527411010037	Teu egal din fonta cu flanse, D=80 mm	buc	19,00	2 100,00	39 900,00
99.	287527411010038	Teu redus din fonta cu flanse, D=100 mm - 80 mm	buc	1,00	2 750,00	2 750,00
100.	287527411010040	Teu redus din fonta cu flanse, D=80 mm - 50 mm	buc	2,00	1 900,00	3 800,00
101.	287527411010042	Reductie din fonta cu flanse, D=100 mm - 50 mm	buc	3,00	1 000,00	3 000,00
102.	287527411010043	Reductie din fonta cu flanse, D=80 mm - 50 mm	buc	1,00	750,00	750,00
103.	287527411010044	Reductie din fonta cu flanse, D=100 mm - 80 mm	buc	1,00	1 000,00	1 000,00
104.	287527411010045	Cruce din fonta cu flanse, D=80 mm x 50 mm	buc	1,00	2 650,00	2 650,00
105.	287527411010059	Flansa dint otel, D=100 mm	buc	8,00	220,00	1 760,00
106.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta cu inchizator. Categoria C250. Teren carosabil	buc	23,00	1 250,00	28 750,00
107.	291312450315066	Supapa sens cu arc si obturator din alama filet, D=2")	buc	4,04	1 250,00	5 050,00
108.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	250,50	19,00	4 759,50

109.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,44	19,00	8,36
110.	4100116202820	Apa potabila	m3	1 141,53	19,00	21 689,07
111.	4100126202818	Apa	m3	128,37	19,00	2 439,03
112.	93	Metal pentru consolidarea caminelor	kg	499,76	23,00	11 494,48
113.	94	Scara cu vanguri din otel	kg	357,00	23,00	8 211,00
		Total materiale de construcții				1 745 947,98

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	539,17	50,00	26 958,50
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	17,17	50,00	858,50
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	269,58	50,00	13 479,00
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	2,80	50,00	140,00
5.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	6,84	50,00	342,00
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	89,12	50,00	4 456,00
7.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	330,80	50,00	16 540,00
8.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,21	500,00	105,00
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,17	450,00	526,50
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	17,36	350,00	6 076,00
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	121,02	500,00	60 510,00
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	34,35	360,00	12 366,00
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,58	360,00	928,80
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,80	25,00	45,00
15.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,01	50,00	0,50
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	47,43	50,00	2 371,50
17.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,44	50,00	22,00
18.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,82	25,00	20,50
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	297,23	50,00	14 861,50
20.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	999,60	50,00	49 980,00
21.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	7,68	150,00	1 152,00
22.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	6,84	50,00	342,00
23.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	89,12	50,00	4 456,00
24.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,84	50,00	42,00
25.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	330,80	350,00	115 780,00
26.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	57,22	475,00	27 179,50
27.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,75	475,00	356,25
28.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	87,12	310,00	27 007,20
29.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de	h-ut	371,80	250,00	92 950,00

		stropire				
		Total utilaje de construcții				479 852,25

Total	Lei	3 261 386,78
TVA	20 %	652 277,36
Total		3 913 664,14

Total deviz: **3 913 664,14**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)