

CENTRALIZATOR

Lotul nr. 1 - Construcția sistemului de aprovizionare cu apă potabilă pentru satul Volovița și satul Alexandru cel Bun în cadrul proiectului Construcția sistemelor de alimentare cu apă în 7 localități din raionul Soroca

NR.	DENUMIREA CAPITOLULUI	Suma
1	№ 2-2-1. Sistemul de alimentare cu apa (satul Alexandru cel Bun)	2,814,494.83 lei
2	№ 2-4-1. Stație de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu. Lucrari de constructii. (Platforma B1)	20,439.69 lei
3	№ 2-4-2. Statia de dezinfectie a apei cu hipoclorit de sodiu. Lucrari tehnologice (Platforma B1)	388,803.45 lei
4	№ 4-2-1. Alimentarea cu energie electrica КЛ-0,4кВ	10,244.90 lei
5	№ 4-2-2. Retele electrice exterioare ВЛ-10кV	125,692.74 lei
6	№ 4-2-3. Substantie de transformatoare КТП-25/10/0,4	115,336.32 lei
7	№ 4-2-4. Iluminarea exterioare	9,054.60 lei
8	№ 7-2-1. Amenajarea teritoriului. Platforma B	143,182.67 lei
TOTAL (fara TVA)		3,627,249.20 lei
TVA		725,449.84 lei
TOTAL (cu TVA)		4,352,699.04 lei

**Constructia sistemului de
aprovizionarea cu apa potabila
pentru satul Volovita si satul
Alexandru cel Bun, r-nul Soroca
№10/20-AE.SU**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-2-1
Sistemul de alimentare cu apa (satul Alexandru cel Bun)**

Valoarea de deviz 3 377 393,80 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
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	58,5400	615,00 0,00	36 002,10 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	181,0000	103,00 103,00	18 643,00 18 643,00
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	67,0000	132,50 132,50	8 877,50 8 877,50
4	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 (Grund deplasat)	100 m3	2,9500	675,00 0,00	1 991,25 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	502,0000	16,00 0,00	8 032,00 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,9500	138,00 18,00	407,10 53,10
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	58,0700	327,00 0,00	18 988,89 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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	58,0700	1 148,25 441,00	66 678,88 25 608,87
		<i>Total</i>	Lei			159 620,72
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				159 620,72 53 182,47
		1.2. Conducte si armaturi				
9	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 (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat tip2 (referinta-PAS 1075 - A1)	m	3 690,0000	75,40 7,35	278 231,68 27 121,50
10	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: banzii de avertizare nu include conform proiectului (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat tip2 (referinta - PAS1075 - A1)	m	2 700,0000	46,79 2,70	126 341,10 7 290,00
11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: banzii de avertizare nu include conform proiectului (Conducta	m	2 490,0000	35,26 2,70	87 793,66 6 723,00

1	2	3	4	5	6	7
		PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat tip2 (referinta-PAS1075) - A1)				
12		Banda de semnalizare si avertizare apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	8 880,0000	4,50 0,00	39 960,00 0,00
13	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	3 690,0000	13,28 3,50	49 003,20 12 915,00
14	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	5 190,0000	8,02 2,00	41 623,80 10 380,00
15	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	8 880,0000	0,70 0,20	6 260,40 1 820,40
16	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2- 1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3	0,7830	2 271,71 426,50	1 778,75 333,95
17	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 160-200 mm (Tub de protectie PEHD PE100 SDR17 PN10 d160mm)	m	6,0000	170,91 8,30	1 025,46 49,80
18		Inel distantier PA 1,5-35,5	buc	7,0000	115,00 0,00	805,00 0,00
19	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm (Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm)	buc	77,0000	110,48 47,50	8 506,93 3 657,50
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de	buc	43,0000	1 298,38 27,50	55 830,34 1 182,50

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm				
21	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 sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc	48,0000	$\frac{1\ 027,98}{27,50}$	$\frac{49\ 343,04}{1\ 320,00}$
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cruce fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	1,0000	$\frac{1\ 565,62}{44,50}$	$\frac{1\ 565,62}{44,50}$
23	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cruce fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc	2,0000	$\frac{902,62}{44,50}$	$\frac{1\ 805,24}{89,00}$
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	9,0000	$\frac{1\ 136,62}{44,50}$	$\frac{10\ 229,58}{400,50}$
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc	9,0000	$\frac{892,62}{44,50}$	$\frac{8\ 033,58}{400,50}$
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc	16,0000	$\frac{650,62}{44,50}$	$\frac{10\ 409,92}{712,00}$
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc	2,0000	$\frac{651,62}{44,50}$	$\frac{1\ 303,24}{89,00}$

1	2	3	4	5	6	7
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot 90* fonta cu flanse d80mm	buc	4,0000	749,62 44,50	2 998,48 178,00
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot 90* fonta cu flanse d50mm	buc	4,0000	606,62 44,50	2 426,48 178,00
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Conducta fonta cu flanse d80mm L=900mm	buc	4,0000	1 822,62 44,50	7 290,48 178,00
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Conducta fonta cu flanse d50mm L=400mm	buc	4,0000	730,62 44,50	2 922,48 178,00
32	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 Compensator de montaj PN10 d80mm L1=180	buc	2,0000	1 575,02 27,50	3 150,04 55,00
33	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 Compensator de montaj PN10 d50mm L1=180	buc	2,0000	1 327,50 27,50	2 655,00 55,00
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	buc	43,0000	604,77 29,00	26 005,11 1 247,00
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu,	buc	19,0000	417,31 29,00	7 928,89 551,00

1	2	3	4	5	6	7
		cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm				
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d50 mm	buc	27,0000	70,20 29,00	1 895,40 783,00
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	27,0000	258,62 44,50	6 982,74 1 201,50
38	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	buc	27,0000	257,65 40,00	6 956,55 1 080,00
39	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	52,0000	232,40 40,00	12 084,80 2 080,00
40	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	1,0000	404,10 40,00	404,10 40,00
41	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	7,0000	394,00 40,00	2 758,00 280,00
42	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PE100 d63mm	buc	1,0000	412,18 40,00	412,18 40,00
43	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin	buc	1,0000	386,93	386,93

1	2	3	4	5	6	7
		sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PE100 d50mm			40,00	40,00
44	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	6,0000	429,35 40,00	2 576,10 240,00
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	4,0000	178,35 29,00	713,40 116,00
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	3,0000	178,35 29,00	535,05 87,00
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 15* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	2,0000	313,28 29,00	626,56 58,00
		<i>Total</i>	Lei			871 559,31
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				871 559,31 83 194,65
		1.3. Supapa de sens d80mm - 1buc (Coala 49)				
48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri	kg	3,7500	36,06 10,50	135,23 39,38
49	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor 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	t	0,0040	1 075,00 322,50	4,30 1,29
50	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a	buc	1,0000	346,20	346,20

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d80mm			44,50	44,50
51	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	buc	1,0000	604,77 29,00	604,77 29,00
		<i>Total</i>	Lei			1 090,50
		Total Supapa de sens d80mm - 1buc (Coala 49) Inclusiv salariu				1 090,50 114,17
		1.4. Camine circulare				
52	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru masiv ancoraj M100 - 1,15 m3)	m3	31,8600	3 565,95 688,50	113 611,13 21 935,61
53	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,00 m3)	m3	10,9500	3 771,56 559,00	41 298,55 6 121,04
54		Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc	23,0000	1 250,00 0,00	28 750,00 0,00
55		Placi prefabricate pt. camine KЦД-20 (0,59 m3)	buc	4,0000	2 500,00 0,00	10 000,00 0,00
56		Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-6a (0,265 m3)	buc	23,0000	833,33 0,00	19 166,59 0,00
57		Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	23,0000	980,00 0,00	22 540,00 0,00
58		Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	2,0000	1 500,00 0,00	3 000,00 0,00
59		Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-6a (0,39 m3)	buc	5,0000	1 500,00 0,00	7 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
60		Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	6,0000	1 833,33 0,00	10 999,98 0,00
61		Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	21,0000	1 250,00 0,00	26 250,00 0,00
62		Placi prefabricate pt. camine KЦП2-15-1 (0,27 m3)	buc	2,0000	1 250,00 0,00	2 500,00 0,00
63		Placi prefabricate pt. camine KЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc	3,0000	2 500,00 0,00	7 500,00 0,00
64		Placi prefabricate pt. camine KЦП2-20-1 (0,51 m3)	buc	1,0000	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
65		Inel de reazem KЦO-1 (0,02 m3)	buc	27,0000	240,00 0,00	6 480,00 0,00
66		Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	27,0000	300,00 0,00	8 100,00 0,00
67		Scara cu vanguri din otel	buc	470,8200	35,00 0,00	16 478,70 0,00
68	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg	489,2200	41,06 10,50	20 086,50 5 136,81
69	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor 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	t	0,9600	1 075,06 322,00	1 032,06 309,12
70		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	26,0000	1 366,80 0,00	35 536,80 0,00
71		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,0000	1 173,00 0,00	1 173,00 0,00
72	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul	m3	1,3000	1 972,67 225,00	2 564,47 292,50

1	2	3	4	5	6	7
		KIŢO-1)				
73	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	0,5000	<u>656,62</u> 57,50	<u>328,31</u> 28,75
74	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3	0,2500	<u>1 972,56</u> 224,96	<u>493,14</u> 56,24
75	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2	253,0000	<u>151,46</u> 44,00	<u>38 320,01</u> 11 132,00
		<i>Total</i>	Lei			426 209,24
		Total Camine circulare Inclusiv salariu				426 209,24 45 012,07
		1.5. Camine rectangulare				
76	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Partea de lucru B10)	m3	20,0000	<u>2 159,48</u> 460,00	<u>43 189,51</u> 9 200,00
77	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Partea de lucru B3,5)	m3	3,0000	<u>2 086,65</u> 460,00	<u>6 259,96</u> 1 380,00
78	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	kg	207,2000	<u>25,23</u> 3,60	<u>5 228,28</u> 745,92
79	AcD19A	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	m2	115,0000	<u>127,81</u> 83,50	<u>14 698,45</u> 9 602,50

1	2	3	4	5	6	7
80	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie P11	buc	4,0000	3 390,82 105,00	13 563,28 420,00
81	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie P21	buc	8,0000	5 552,22 105,00	44 417,77 840,00
82	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) K11O-1	buc	8,0000	603,22 105,00	4 825,77 840,00
83	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) K11-7-3	buc	8,0000	724,42 105,00	5 795,37 840,00
84	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2- 1,8 m si acoperire 1-5 m (Beton M-150 pentru gura de acces)	m3	0,5200	2 126,10 426,50	1 105,57 221,78
85		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	8,0000	1 366,80 0,00	10 934,40 0,00
86	AcE09A	Scara, la caminele de vizitare si canal, executate din zidarie, beton sau boltari (total=136,64 kg)	buc	8,0000	607,77 7,50	4 862,13 60,00
87	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor 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	t	0,1370	1 075,18 322,04	147,30 44,12
88	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea	m3	0,4000	1 972,70 225,00	789,08 90,00

1	2	3	4	5	6	7
		capacelor C250/D400 de inelul KLIQ-1)				
89	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (interioara)	m2	74,0000	205,06 44,00	15 174,62 3 256,00
90	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (exterioara)	m2	59,0000	60,23 3,00	3 553,57 177,00
		<i>Total</i>	Lei			174 545,06
		Total Camine rectangulare Inclusiv salariu				174 545,06 27 717,32
		1.6. Demolarea si restabilirea				
		1.6.1. Drumul din asfalt				
91	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	240,0000	28,54 14,50	6 848,40 3 480,00
92	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	8,4000	340,41 80,00	2 859,46 672,00
93	TsC03C1	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. III (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip)	100 m3	0,2900	705,00 0,00	204,45 0,00
94	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	8,4000	449,55 45,00	3 776,22 378,00
95	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total)	m3	10,5000	460,00 0,00	4 830,00 0,00
96	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	10,5000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		(Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din demolare)			0,00	0,00
97	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	84,0000	277,04 8,00	23 270,94 672,00
98	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	84,0000	186,39 0,00	15 657,18 0,00
		<i>Total</i>	Lei			57 446,65
		Total Drumul din asfalt Inclusiv salariu				57 446,65 5 202,00
		1.6.2. Drumul din asfalt trotuar				
99	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1 500,0000	28,54 14,50	42 802,50 21 750,00
100	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	525,0000	27,00 27,00	14 175,00 14 175,00
101	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total)	m3	26,2500	534,55 0,00	14 031,93 0,00
102	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din demolare)	m3	26,2500	0,00 0,00	0,00 0,00
103	DE12C k=1,25	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm ($\sigma=4,0$ cm)	m2	525,0000	185,37 18,12	97 321,87 9 515,62
		<i>Total</i>	Lei			168 331,30
		Total Drumul din asfalt trotuar Inclusiv salariu				168 331,30 45 440,62
		1.6.3. Drumul din pietris				
104	TsC03C1	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. III	100 m3	13,3300	705,00 0,00	9 397,65 0,00

1	2	3	4	5	6	7
105	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	476,0000	449,55 45,00	213 985,80 21 420,00
106	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total)	m3	428,5000	460,00 0,00	197 110,00 0,00
107	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din demolare)	m3	428,5000	0,00 0,00	0,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			420 493,45
		Total Drumul din pietris Inclusiv salariu				420 493,45 21 420,00
		1.6.4. Transportarea gunoiului				
108	TsC03G1	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. III	100 m3	0,2900	780,00 0,00	226,20 0,00
109	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	55,0000	16,00 0,00	880,00 0,00
110	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2900	138,00 18,00	40,02 5,22
		<i>Total</i>	Lei			1 146,22
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				1 146,22 5,22
		<i>Total</i>	Lei			647 417,62
		Total Demolarea si restabilirea Inclusiv salariu				647 417,62 72 067,84
		<i>Total</i>	Lei			2 280 442,45
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			67 509,24
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			32 567,77
		<i>Total</i>				2 380 519,46
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			238 051,95
		<i>Total</i>				

1	2	3	4	5	6	7
						2 618 571,41
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			104 742,86
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				2 723 314,27 281 288,52
		2. Lucrari de montare				
111	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu supraterran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80-100 mm	buc	3,0000	1 228,94 136,00	3 686,83 408,00
112	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare Nota: doar manopera	buc	3,0000	51,50 51,50	154,50 154,50
113	IA41B	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 80 sau 100 mm	buc	2,0000	754,02 210,00	1 508,05 420,00
114	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 sau 65 mm	buc	2,0000	720,44 190,00	1 440,87 380,00
115	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 (Filtru Y de retinere impuritati d32-100mm)	buc	4,0000	27,50 27,50	110,00 110,00
		<i>Total</i>	Lei			6 900,25
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			353,40
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			108,56
		<i>Total</i>				7 362,21
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 119,10
		<i>Total</i>				8 481,31
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			339,25
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				8 820,56 1 472,50
		3. Utilaj				
116		Hidrant subteran PN10 DN80mm	buc	3,0000	2 964,00	8 892,00

1	2	3	4	5	6	7
		H=1,0m			0,00	0,00
117		Indicator hidrant de incendiu	buc	3,0000	250,00	750,00
					0,00	0,00
118		Reductor de presiune WW420 PN16/PN1,5 DN80mm	buc	2,0000	19 305,00	38 610,00
					0,00	0,00
119		Reductor de presiune WW420 PN16/PN1,5 DN50mm	buc	2,0000	14 040,00	28 080,00
					0,00	0,00
120		Filtru Y de retinere impuritati d80mm	buc	2,0000	1 986,00	3 972,00
					0,00	0,00
121		Filtru Y de retinere impuritati d50mm	buc	2,0000	1 028,00	2 056,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			82 360,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				82 360,00

		Total	Lei	2 814 494,83
		TVA	20 %	562 898,97
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 377 393,80
				282 761,02

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sistemului de
aprovizionarea cu apa potabila
pentru satul Volovita si satul
Alexandru cel Bun, r-nul Soroca
№10/20-AE.SU**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-1
Sistemul de alimentare cu apa (satul Alexandru cel Bun)**

Valoarea de deviz 3 377 393,80 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 № 2-2-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	125,4600	50,00	6 273,00
2.	7123010010200	Betonist	h-om	512,1075	50,00	25 605,37
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	14,9184	50,00	745,92
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	53,2000	50,00	2 660,00
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	192,0500	50,00	9 602,50
6.	7129020012800	Pavator	h-om	0,5750	50,00	28,75
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	203,7525	50,00	10 187,62
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	222,7146	50,00	11 135,73
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,5400	50,00	177,00
10.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	89,1500	50,00	4 457,50
11.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 596,0949	50,00	79 804,74
12.	7136080025000	Montator conducte	h-om	223,2480	50,00	11 162,40
13.	7137010011500	Electrician	h-om	16,0800	50,00	804,00
14.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,0905	50,00	354,53
15.	7212030022700	Sudor	h-om	80,9297	50,00	4 046,49
16.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,0900	50,00	154,50
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	93,6643	50,00	4 683,21
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 767,1338	50,00	88 356,69
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	268,7172	50,00	13 435,86
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	168,2643	50,00	8 413,21
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	13,4400	50,00	672,00
		Total manopera				282 761,02

Materiale:

1.	1023748203	Hidrant subteran PN10 DN80mm H=1,0m	buc	3,0000	2 964,00	8 892,00
2.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	1 260,7643	1,75	2 206,33
3.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	11,8440	1 815,00	21 496,86
4.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	7,8960	1 980,00	15 634,08
5.	1111000200010	Asfalt turnat	t	47,2500	1 850,00	87 412,50
6.	1207121611535	Inel distantier PA 1,5-35,5	buc	7,0000	115,00	805,00
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	535,0375	400,00	214 015,00

8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,2520	1 750,00	441,00
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,3125	300,00	393,75
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	533,2944	300,00	159 988,32
11.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,2772	300,00	83,16
12.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,6555	400,00	262,20
13.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0700	65,00	4,55
14.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1160	54,00	6,26
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,0735	5,50	5,90
16.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	215,6157	19,00	4 096,70
17.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0800	105,00	8,40
18.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	13,8085	120,00	1 657,02
19.	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,3553	4 550,00	1 616,62
20.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,5718	4 550,00	2 601,69
21.	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,2369	4 550,00	1 077,90
22.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	6,2030	182,00	1 128,95
23.	202372050	Reductor de presiune WW420 PN16/PN1,5 DN50mm	buc	2,0000	14 040,00	28 080,00
24.	202372080	Reductor de presiune WW420 PN16/PN1,5 DN80mm	buc	2,0000	19 305,00	38 610,00
25.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	66,6700	2,50	166,68
26.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0354	2 500,00	88,50
27.	2320156200901	Motorina	kg	110,9098	19,00	2 107,29
28.	2320166200676	White spirit	kg	2,1470	37,00	79,44
29.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 898,0964	29,00	55 044,79
30.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	23,4800	28,00	657,44
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	11,4440	11,00	125,88
32.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	291,2000	134,00	39 020,80
33.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	8,5878	59,00	506,68
34.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	5,3900	50,00	269,50
35.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1600	49,00	7,84
36.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	4,2939	50,00	214,70
37.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,6056	37,00	22,41
38.	2513206621503	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	8 880,0000	4,50	39 960,00
39.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,4600	70,00	32,20
40.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	82,8200	12,00	993,84
41.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,4121	70,00	28,85
42.	252121670110160	Tub de protectie PEHD PE100 SDR17 PN10 d160mm	m	6,1814	155,00	958,12
43.	2521216711050	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat tip2 (referinta - PAS1075)	m	2 497,4700	19,50	48 700,66
44.	2521216711063	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat tip2 (referinta - PAS1075)	m	2 708,1000	31,00	83 951,10

45.	2521216711090	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat tip2 (referinta-PAS1075)	m	3 820,2570	63,00	240 676,19
46.	2523156711050	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	52,5200	80,00	4 201,60
47.	2523156711063	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	buc	27,2700	105,00	2 863,35
48.	252315671204550	Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	6,0600	275,00	1 666,50
49.	2523156712050	Capat flansa PEHD RC PE100 d50mm	buc	27,8100	40,00	1 112,40
50.	252315671209050	Cot 90* electrosudabil PE100 d50mm	buc	1,0100	233,00	235,33
51.	252315671209063	Cot 90* electrosudabil PE100 d63mm	buc	1,0100	258,00	260,58
52.	25231567121590	Cot 15* PEHD RC PE100 d90mm	buc	2,0600	276,00	568,56
53.	25231567124590	Cot 45* PEHD RC PE100 d90mm	buc	3,0900	145,00	448,05
54.	25231567126090	Cot 60* PEHD RC PE100 d90mm	buc	4,1200	145,00	597,40
55.	2523156717050	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	7,0700	240,00	1 696,80
56.	2523156717063	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	1,0100	250,00	252,50
57.	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	31,0800	0,50	15,54
58.	25231567196350	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm	buc	19,5700	377,00	7 377,89
59.	25231567199080	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	buc	45,3200	559,00	25 333,88
60.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	49,4340	2,00	98,87
61.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	72,8720	2,00	145,74
62.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0231	7 500,00	173,25
63.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	20,0600	7,50	150,45
64.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	27,0000	300,00	8 100,00
65.	26611264331	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	27,0000	240,00	6 480,00
66.	26611264331151	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	21,0000	1 250,00	26 250,00
67.	2661126433120	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51 m3)	buc	3,0000	2 500,00	7 500,00
68.	266112643315	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	23,0000	1 250,00	28 750,00
69.	26611264331561	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6a (0,265 m3)	buc	23,0000	833,33	19 166,59
70.	2661126433159	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	23,0000	980,00	22 540,00
71.	266112643320	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	4,0000	2 500,00	10 000,00
72.	26611264332060	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6 (0,39 m3)	buc	2,0000	1 500,00	3 000,00
73.	26611264332061	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6a (0,39 m3)	buc	5,0000	1 500,00	7 500,00
74.	2661126433209	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	6,0000	1 833,33	10 999,98
75.	26611264332151	Placi prefabricate pt. camine KИП2-15-1(0,27 m3)	buc	2,0000	1 250,00	2 500,00
76.	26611264332201	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00

		1(0,51 m3)				
77.	2663102100026	Beton marca B20	m3	0,8146	1 690,00	1 376,67
78.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	2,8644	1 420,00	4 067,45
79.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	1,1500	1 520,00	1 748,00
80.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	8,6019	1 550,00	13 332,94
81.	26631021010	Beton B10	m3	22,8247	1 550,00	35 378,29
82.	2663102103,5	Beton B3,5	m3	3,1209	1 480,00	4 618,93
83.	266310210755	Beton M-150	m3	0,5410	1 550,00	838,55
84.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,1680	1 450,00	243,60
85.	2664102101126	Var	kg	5,1829	7,20	37,32
86.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,2745	1 420,00	1 809,79
87.	2666122801	Placi prefabricate KIIQ-1	buc	8,0800	240,00	1 939,20
88.	26661228051	Placi prefabricate fundatie II1	buc	4,0400	3 000,00	12 120,00
89.	266612280521	Placi prefabricate fundatie II21	buc	8,0800	5 140,00	41 531,20
90.	26661228073	Placi prefabricate KII-7-3	buc	8,0800	360,00	2 908,80
91.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	6,0900	950,00	5 785,50
92.	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	211,3440	19,00	4 015,54
93.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	1,3440	25,00	33,60
94.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,9240	25,00	23,10
95.	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	4,0000	30,00	120,00
96.	27221033100820 0	Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm	m	15,4000	225,00	3 465,00
97.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	7,9945	26,00	207,85
98.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,9297	26,00	128,18
99.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,4100	55,00	22,55
100.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,7500	25,00	93,75
101.	27752763098861	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	489,2200	30,00	14 676,60
102.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	470,8200	35,00	16 478,70
103.	2811236306327	Trepte din otel rotund diam 14-20 mm	kg	136,6402	35,00	4 782,41
104.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	3,5535	42,00	149,25
105.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,4648	55,00	135,57
106.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M- 16x240	buc	328,0000	23,00	7 544,00
107.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	32,0000	3,70	118,40
108.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	24,2400	10,50	254,52
109.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	24,2400	2,20	53,33
110.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	32,0000	1,20	38,40
111.	2874117302150	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc	49,9200	962,00	48 023,04
112.	2874117302180	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc	44,7200	1 222,00	54 647,84
113.	2874117305018	Compensator de montaj PN10 d50mm L1=180	buc	2,0800	1 250,00	2 600,00
	2874117308018	Compensator de montaj PN10 d80mm	buc	2,0800	1 488,00	3 095,04

114.		L1=180				
115.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	32,0000	0,80	25,60
116.	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	5,9225	32,00	189,52
117.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	3,5824	32,00	114,63
118.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	3,0300	950,00	2 878,50
119.	28752741101005 050	Teu fonta ductila egala cu flansa PN10 dn 50x50	buc	2,0000	754,00	1 508,00
120.	28752741101008 080	Cruce fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	1,0000	1 417,00	1 417,00
121.	28752741102950	Cot 90* fonta cu flanse d50mm	buc	4,0000	458,00	1 832,00
122.	28752741102980	Cot 90* fonta cu flanse d80mm	buc	4,0000	601,00	2 404,00
123.	2875274110350	Teu fonta cu flanse PN10 d50/50 mm	buc	9,0000	744,00	6 696,00
124.	28752741103850	Teu fonta cu flanse PN10 d80/50 mm	buc	16,0000	502,00	8 032,00
125.	28752741103880	Teu fonta cu flanse PN10 d80/80 mm	buc	9,0000	988,00	8 892,00
126.	28752741105850	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/50 mm	buc	2,0000	503,00	1 006,00
127.	28752741129050 4	Conducta fonta cu flanse d50mm L=400mm	buc	4,0000	582,00	2 328,00
128.	28752741129080 9	Conducta fonta cu flanse d80mm L=900mm	buc	4,0000	1 674,00	6 696,00
129.	28752741150	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	27,0000	110,00	2 970,00
130.	2875274200011	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,0200	1 150,00	1 173,00
131.	2875274200012	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	34,6800	1 340,00	46 471,20
132.	2875274400180	Flansa sudabila din otel d80mm	buc	1,0500	250,00	262,50
133.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	8,0000	180,00	1 440,00
134.	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	4,0000	75,00	300,00
135.	30572050	Filtru Y de retinere impuritati d50mm	buc	2,0000	1 028,00	2 056,00
136.	30572080	Filtru Y de retinere impuritati d80mm	buc	2,0000	1 986,00	3 972,00
137.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,9438	2,90	11,44
138.	40231014	Indicator hidrant de incendiu	buc	3,0000	250,00	750,00
139.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	69,7160	10,50	732,02
140.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,8908	10,50	114,34
141.	4100116202820	Apa potabila	m3	1 072,5693	15,20	16 303,05

142.	4100126202818	Apa	m3	51,0650	10,50	536,18
		Total materiale de construcții				1 716 176,25

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	6,5100	250,00	1 627,50
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	214,4730	75,00	16 085,47
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	17,7600	250,00	4 440,00
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	107,2365	200,00	21 447,30
5.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	14,0000	480,00	6 720,00
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0590	15,00	0,88
7.	2922140007000	Macara	h-ut	0,4875	480,00	234,00
8.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	42,5100	98,00	4 165,98
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	3,4500	55,00	189,75
10.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	57,0000	88,00	5 016,00
11.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	207,6000	25,00	5 190,00
12.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1604	650,00	104,26
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,4709	450,00	661,90
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	159,4055	300,00	47 821,65
15.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	63,2963	300,00	18 988,89
16.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2960	300,00	388,80
17.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,7800	55,00	42,90
18.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	6,5100	70,00	455,70
19.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forțat, actioanata electric	h-ut	7,8985	90,00	710,86
20.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	14,5818	70,00	1 020,73
21.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	547,6001	75,00	41 070,01
22.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,7670	80,00	61,36
23.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	6,4553	80,00	516,43
24.	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	512,1402	35,00	17 924,91
25.	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,2072	350,00	72,52
26.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	166,8880	42,00	7 009,29
27.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	98,00	39,20
28.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	57,0000	98,00	5 586,00
29.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	207,6000	300,00	62 280,00
30.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	85,3113	480,00	40 949,42
31.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	35,6480	250,00	8 912,00
32.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	340,2115	150,00	51 031,72
		Total utilaje de construcții				370 765,43

Total	Lei	2 814 494,83
TVA	20 %	562 898,97

Total deviz:

3 377 393,80

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Constructia sistemului de aprovizionarea Investitor
cu apa potabila pentru satul Volovita si satul
Alexandru cel Bun, r-nul Soroca №10/20-AE.SU**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica 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 catg. II	100 m3			615,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
		<i>Total</i>	Lei			36 002,10
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			103,00 103,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	103,00
		<i>Total</i>	Lei			18 643,00
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			132,50 132,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	50,00	120,50
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	50,00	12,00
		<i>Total</i>	Lei			8 877,50
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3			675,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
		<i>Total</i>	Lei			1 991,25
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			8 032,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			138,00 18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
		<i>Total</i>	Lei			407,10
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			327,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
		<i>Total</i>	Lei			18 988,89
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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 148,25 441,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	75,00	707,25
		<i>Total</i>	Lei			66 678,88
		1.2. Conducte si armaturi				
9	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 (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat tip2 (referinta-PAS 1075 - A1)	m			75,40 7,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	50,00	7,35
	2521216711090	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat tip2 (referinta-PAS1075)	m	1,0150	63,00	65,22
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	120,00	0,44
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	42,00	1,26
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	98,00	1,13
		<i>Total</i>	Lei			278 231,68
10	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: banzii de avertizare nu include conform proiectului (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat tip2 (referinta - PAS1075 - A1)	m			46,79 2,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	50,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	50,00	0,90
	2521216711063	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat tip2 (referinta-PAS1075)	m	1,0030	31,00	31,09
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	Lei			126 341,10
11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: banzii de avertizare nu include conform proiectului (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat tip2 (referinta- PAS1075) - A1)	m			35,26 2,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	50,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	50,00	0,90
	2521216711050	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat tip2 (referinta - PAS1075)	m	1,0030	19,50	19,56
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	300,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	Lei			87 793,66
12		Banda de semnalizare si avertizare apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m			4,50
						0,00
	2513206621503	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	1,0000	4,50	4,50
		<i>Total</i>	Lei			39 960,00
13	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			13,28
						3,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	50,00	3,50
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	15,20	2,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	150,00	7,50
		<i>Total</i>	Lei			49 003,20
14	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			8,02
						2,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	50,00	2,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	15,20	1,52
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	150,00	4,50
		<i>Total</i>	Lei			41 623,80
15	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			0,70
						0,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	50,00	0,20
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		<i>Total</i>	Lei			6 260,40
16	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2- 1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3			2 271,71
						426,50
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	50,00	426,50
	2663102100026	Beton marca B20	m3	1,0300	1 690,00	1 758,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,50	1,06
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	42,00	14,70
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	90,00	29,25
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	70,00	42,01
		<i>Total</i>	Lei			1 778,75
17	AcA10B	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 160-200 mm (Tub de protectie PEHD PE100 SDR17 PN10 d160mm)	m			170,91
						8,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	50,00	8,30
	252121670110160	Tub de protectie PEHD PE100 SDR17 PN10 d160mm	m	1,0150	155,00	159,69
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	120,00	0,44
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	42,00	1,26
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	98,00	1,22
		<i>Total</i>	Lei			1 025,46
18		Inel distantier PA 1,5-35,5	buc			115,00
						0,00
	1207121611535	Inel distantier PA 1,5-35,5	buc	1,0000	115,00	115,00
		<i>Total</i>	Lei			805,00
19	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm (Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm)	buc			110,48
						47,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	50,00	47,50

1	2	3	4	5	6	7
	272210331008200	Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm	m	0,2000	225,00	45,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	28,00	8,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	11,00	1,45
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	50,00	3,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,00	1,28
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	300,00	1,08
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	15,20	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	7 500,00	2,25
		<i>Total</i>	Lei			8 506,93
20	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 sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc			1 298,38 27,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2874117302180	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc	1,0000	1 222,00	1 270,88
		<i>Total</i>	Lei			55 830,34
21	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 sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc			1 027,98 27,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2874117302150	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc	1,0000	962,00	1 000,48
		<i>Total</i>	Lei			49 343,04
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cruce fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc			1 565,62 44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,50
	28752741101008080	Cruce fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	1,0000	1 417,00	1 417,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	23,00	92,00
		<i>Total</i>	Lei			1 565,62
23	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cruce fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc			902,62 44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,50
	28752741101005050	Teu fonta ductila egala cu flansa PN10 dn 50x50	buc	1,0000	754,00	754,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	23,00	92,00
		<i>Total</i>	Lei			1 805,24
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc			1 136,62 44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,50
	28752741103880	Teu fonta cu flanse PN10 d80/80 mm	buc	1,0000	988,00	988,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	23,00	92,00
		<i>Total</i>	Lei			10 229,58
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc			892,62 44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,50
	2875274110350	Teu fonta cu flanse PN10 d50/50 mm	buc	1,0000	744,00	744,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	23,00	92,00
		<i>Total</i>	Lei			8 033,58
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc			650,62 44,50

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,50
	28752741103850	Teu fonta cu flanse PN10 d80/50 mm	buc	1,0000	502,00	502,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	23,00	92,00
		<i>Total</i>	Lei			10 409,92
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc			651,62 44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,50
	28752741105850	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/50 mm	buc	1,0000	503,00	503,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	23,00	92,00
		<i>Total</i>	Lei			1 303,24
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot 90* fonta cu flanse d80mm	buc			749,62 44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,50
	28752741102980	Cot 90* fonta cu flanse d80mm	buc	1,0000	601,00	601,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	23,00	92,00
		<i>Total</i>	Lei			2 998,48
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot 90* fonta cu flanse d50mm	buc			606,62 44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,50
	28752741102950	Cot 90* fonta cu flanse d50mm	buc	1,0000	458,00	458,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	23,00	92,00
		<i>Total</i>	Lei			2 426,48
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Conducta fonta cu flanse d80mm L=900mm	buc			1 822,62 44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,50
	287527411290809	Conducta fonta cu flanse d80mm L=900mm	buc	1,0000	1 674,00	1 674,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	23,00	92,00
		<i>Total</i>	Lei			7 290,48
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Conducta fonta cu flanse d50mm L=400mm	buc			730,62 44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,50
	287527411290504	Conducta fonta cu flanse d50mm L=400mm	buc	1,0000	582,00	582,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	23,00	92,00
		<i>Total</i>	Lei			2 922,48
32	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 Compensator de montaj PN10 d80mm L1=180	buc			1 575,02 27,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2874117308018	Compensator de montaj PN10 d80mm L1=180	buc	1,0000	1 488,00	1 547,52
		<i>Total</i>	Lei			3 150,04
33	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 Compensator de montaj PN10 d50mm L1=180	buc			1 327,50 27,50

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2874117305018	Compensator de montaj PN10 d50mm L1=180	buc	1,0000	1 250,00	1 300,00
		<i>Total</i>	Lei			2 655,00
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	buc			604,77 29,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,00
	25231567199080	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	buc	1,0300	559,00	575,77
		<i>Total</i>	Lei			26 005,11
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm	buc			417,31 29,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,00
	25231567196350	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm	buc	1,0300	377,00	388,31
		<i>Total</i>	Lei			7 928,89
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d50 mm	buc			70,20 29,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,00
	2523156712050	Capat flansa PEHD RC PE100 d50mm	buc	1,0300	40,00	41,20
		<i>Total</i>	Lei			1 895,40
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d50mm	buc			258,62 44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,50
	28752741150	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	1,0000	110,00	110,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	23,00	92,00
		<i>Total</i>	Lei			6 982,74
38	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	buc			257,65 40,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	50,00	40,00
	2523156711063	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	buc	1,0100	105,00	106,05
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	88,00	52,80
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	98,00	58,80
		<i>Total</i>	Lei			6 956,55
39	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc			232,40 40,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	50,00	40,00
	2523156711050	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	1,0100	80,00	80,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	88,00	52,80
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	98,00	58,80
		<i>Total</i>	Lei			12 084,80
40	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc			404,10 40,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	50,00	40,00
	2523156717063	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	1,0100	250,00	252,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	88,00	52,80
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	98,00	58,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			404,10
41	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc			394,00 40,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	50,00	40,00
	2523156717050	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	1,0100	240,00	242,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	88,00	52,80
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	98,00	58,80
		<i>Total</i>	Lei			2 758,00
42	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PE100 d63mm	buc			412,18 40,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	50,00	40,00
	252315671209063	Cot 90* electrosudabil PE100 d63mm	buc	1,0100	258,00	260,58
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	88,00	52,80
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	98,00	58,80
		<i>Total</i>	Lei			412,18
43	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PE100 d50mm	buc			386,93 40,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	50,00	40,00
	252315671209050	Cot 90* electrosudabil PE100 d50mm	buc	1,0100	233,00	235,33
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	88,00	52,80
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	98,00	58,80
		<i>Total</i>	Lei			386,93
44	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc			429,35 40,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	50,00	40,00
	252315671204550	Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	1,0100	275,00	277,75
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	88,00	52,80
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	98,00	58,80
		<i>Total</i>	Lei			2 576,10
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE100 d90 mm	buc			178,35 29,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,00
	25231567126090	Cot 60* PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,0300	145,00	149,35
		<i>Total</i>	Lei			713,40
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d90 mm	buc			178,35 29,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,00
	25231567124590	Cot 45* PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,0300	145,00	149,35
		<i>Total</i>	Lei			535,05
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 15* PEHD RC PE100 d90 mm	buc			313,28 29,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,00
	25231567121590	Cot 15* PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,0300	276,00	284,28
		<i>Total</i>	Lei			626,56
		1.3. Supapa de sens d80mm - 1buc (Coala 49)				
48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile	kg			36,06

1	2	3	4	5	6	7
		lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri				10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,90	0,02
		<i>Total</i>	Lei			135,23
49	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 075,00 322,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	322,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	59,00	460,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	50,00	195,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	37,00	20,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	37,00	72,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,50	5,00
		<i>Total</i>	Lei			4,30
50	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d80mm	buc			346,20 44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,50
	2875274400180	Flansa sudabila din otel d80mm	buc	1,0000	250,00	262,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	98,00	39,20
		<i>Total</i>	Lei			346,20
51	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	buc			604,77 29,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,00
	25231567199080	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	buc	1,0300	559,00	575,77
		<i>Total</i>	Lei			604,77
		1.4. Camine circulare				
52	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru masiv ancoraj M100 - 1,15 m3)	m3			3 565,95 688,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	50,00	482,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	50,00	206,50
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3		1 520,00	54,87
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	1 550,00	418,49
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	182,00	22,17
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 420,00	14,41
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	29,00	1 205,66
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	19,00	77,14
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	19,00	48,60
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	1,75	51,92
	2664102101126	Var	kg	0,1100	7,20	0,80
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	32,00	2,60
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 550,00	18,48
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	480,00	950,40
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	80,00	11,92
		<i>Total</i>	Lei			113 611,13
53	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru masiv	m3			3 771,56 559,00

1	2	3	4	5	6	7
		ancoraj M100 - 0,00 m3)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8300	50,00	391,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	50,00	167,50
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,0000	1 520,00	0,00
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,2590	1 420,00	371,46
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	182,00	38,60
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 420,00	123,34
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,7900	29,00	1 253,32
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000	19,00	149,68
	2320156200901	Motorina	kg	2,6600	19,00	51,05
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,5300	1,75	50,43
	2664102101126	Var	kg	0,1470	7,20	1,07
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	32,00	2,91
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0400	4 550,00	183,83
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0300	480,00	974,40
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1560	80,00	12,48
		Total	Lei			41 298,55
54		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			1 250,00 0,00
	266112643315	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		Total	Lei			28 750,00
55		Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc			2 500,00 0,00
	266112643320	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		Total	Lei			10 000,00
56		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6a (0,265 m3)	buc			833,33 0,00
	26611264331561	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6a (0,265 m3)	buc	1,0000	833,33	833,33
		Total	Lei			19 166,59
57		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			980,00 0,00
	2661126433159	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	980,00	980,00
		Total	Lei			22 540,00
58		Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc			1 500,00 0,00
	26611264332060	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		Total	Lei			3 000,00
59		Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6a (0,39 m3)	buc			1 500,00 0,00
	26611264332061	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6a (0,39 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		Total	Lei			7 500,00
60		Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc			1 833,33 0,00
	2661126433209	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 833,33	1 833,33
		Total	Lei			10 999,98
61		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc			1 250,00 0,00
	26611264331151	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		Total	Lei			26 250,00
62		Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1 (0,27 m3)	buc			1 250,00 0,00
	26611264332151	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		Total	Lei			2 500,00
63		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc			2 500,00 0,00
	2661126433120	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			7 500,00
64		Placi prefabricate pt. camine KЦП2-20-1 (0,51 m3)	buc			2 500,00
						0,00
	26611264332201	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Total</i>	Lei			2 500,00
65		Inel de reazem KЦO-1 (0,02 m3)	buc			240,00
						0,00
	26611264331	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	240,00	240,00
		<i>Total</i>	Lei			6 480,00
66		Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			300,00
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	Lei			8 100,00
67		Scara cu vanguri din otel	buc			35,00
						0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	Lei			16 478,70
68	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg			41,06
						10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	27752763098861	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,90	0,02
		<i>Total</i>	Lei			20 086,50
69	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor 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	t			1 075,06
						322,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	322,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	59,00	460,20
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	50,00	195,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	37,00	20,35
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	37,00	72,15
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,50	5,36
		<i>Total</i>	Lei			1 032,06
70		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc			1 366,80
						0,00
	2875274200012	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,0000	1 340,00	1 366,80
		<i>Total</i>	Lei			35 536,80
71		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc			1 173,00
						0,00
	2875274200011	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,0000	1 150,00	1 173,00
		<i>Total</i>	Lei			1 173,00
72	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de	m3			1 972,67
						225,00

1	2	3	4	5	6	7
		inelul KI(O-1)				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	26631021010	Beton B10	m3	1,0250	1 550,00	1 604,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,50	1,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	55,00	22,00
		<i>Total</i>	Lei			2 564,47
73	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3			656,62 57,50
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	50,00	57,50
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	400,00	524,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,50	2,44
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	450,00	68,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	3,44
		<i>Total</i>	Lei			328,31
74	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3			1 972,56 224,96
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,48
	26631021010	Beton B10	m3	1,0250	1 550,00	1 604,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,50	1,04
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	55,00	22,00
		<i>Total</i>	Lei			493,14
75	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2			151,46 44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	50,00	25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	19,00
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	134,00	107,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,50	0,26
		<i>Total</i>	Lei			38 320,01
		1.5. Camine rectangulare				
76	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Partea de lucru B10)	m3			2 159,48 460,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,2000	50,00	460,00
	26631021010	Beton B10	m3	1,0300	1 550,00	1 612,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,50	1,06
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	42,00	14,70
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	90,00	29,25
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	70,00	42,00
		<i>Total</i>	Lei			43 189,51
77	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Partea de lucru B3,5)	m3			2 086,65 460,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,2000	50,00	460,00
	2663102103,5	Beton B3,5	m3	1,0300	1 480,00	1 539,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,50	1,06
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	42,00	14,70
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	90,00	29,25
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	70,00	42,00
		<i>Total</i>	Lei			6 259,96
78	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si	kg			25,23 3,60

1	2	3	4	5	6	7
		acoperirea de 1-5 m				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0720	50,00	3,60
	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	1,0200	19,00	19,38
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	0,1500	0,50	0,08
	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,0010	350,00	0,35
	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,0028	35,00	0,10
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0350	42,00	1,47
		Total	Lei			5 228,28
79	AcD19A	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	m2			127,81 83,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,6700	50,00	83,50
	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,0030	4 550,00	14,06
	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,0020	4 550,00	9,37
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0020	120,00	0,25
	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	0,0500	32,00	1,65
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0300	42,00	1,30
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0500	26,00	1,34
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	55,00	1,65
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	42,00	14,70
		Total	Lei			14 698,45
80	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie PI1	buc			3 390,82 105,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	50,00	95,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 450,00	8,70
	26661228051	Placi prefabricate fundatie PI1	buc	1,0100	3 000,00	3 030,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,50	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,00	4,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	300,00	2,40
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	480,00	240,00
		Total	Lei			13 563,28
81	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie PI21	buc			5 552,22 105,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	50,00	95,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 450,00	8,70
	266612280521	Placi prefabricate fundatie PI21	buc	1,0100	5 140,00	5 191,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,50	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,00	4,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	300,00	2,40
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	480,00	240,00
		Total	Lei			44 417,77
82	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) KIIQ-1	buc			603,22 105,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	50,00	95,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 450,00	8,70
	2666122801	Placi prefabricate KIIQ-1	buc	1,0100	240,00	242,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,50	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,00	4,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	300,00	2,40
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	480,00	240,00
		Total	Lei			4 825,77
83	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) KII-7-3	buc			724,42 105,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	50,00	95,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 450,00	8,70
	26661228073	Placi prefabricate KII-7-3	buc	1,0100	360,00	363,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,50	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,00	4,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	300,00	2,40
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	480,00	240,00
		Total	Lei			5 795,37
84	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2- 1,8 m si acoperire 1-5 m (Beton M-150 pentru gura de acces)	m3			2 126,10 426,50
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	50,00	426,50
	266310210755	Beton M-150	m3	1,0300	1 550,00	1 612,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,50	1,06
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	42,00	14,69
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	90,00	29,25
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	70,00	42,00
		Total	Lei			1 105,57
85		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc			1 366,80 0,00
	2875274200012	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,0000	1 340,00	1 366,80
		Total	Lei			10 934,40
86	AcE09A	Scara, la caminele de vizitare si canal, executate din zidarie, beton sau boltari (total=136,64 kg)	buc			607,77 7,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2811236306327	Trepte din otel rotund diam 14-20 mm	kg	16,4231	35,00	597,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8500	2,00	1,77
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0022	300,00	0,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,50	0,01
		Total	Lei			4 862,13
87	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor 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	t			1 075,18 322,04
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	322,04
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	59,00	460,22
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	50,00	195,04
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	37,00	20,36
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	37,00	72,19
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,50	5,33
		Total	Lei			147,30
88	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KIIQ-1)	m3			1 972,70 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	26631021010	Beton B10	m3	1,0250	1 550,00	1 604,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,50	1,05
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	55,00	22,00
		Total	Lei			789,08
89	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (interioara)	m2			205,06 44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	50,00	25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	19,00
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	134,00	160,80

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,50	0,26
		<i>Total</i>	Lei			15 174,62
90	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliiile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (exterioara)	m2			60,23 3,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	50,00	3,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	29,00	49,30
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	7,50	2,55
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 500,00	1,50
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,50	2,83
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	80,00	1,04
		<i>Total</i>	Lei			3 553,57
		1.6. Demolarea si restabilirea				
		1.6.1. Drumul din asfalt				
91	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			28,54 14,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	50,00	14,50
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	950,00	3,32
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,50	0,42
	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,2940	35,00	10,29
		<i>Total</i>	Lei			6 848,40
92	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			340,41 80,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	50,00	80,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	650,00	12,41
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	70,00	54,25
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	250,00	193,75
		<i>Total</i>	Lei			2 859,46
93	TsC03C1	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. III (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip)	100 m3			705,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	300,00	705,00
		<i>Total</i>	Lei			204,45
94	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			449,55 45,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	50,00	45,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,50	1,05
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,00
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		<i>Total</i>	Lei			3 776,22
95	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total)	m3			460,00 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	400,00	460,00
		<i>Total</i>	Lei			4 830,00
96	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din demolare)	m3			0,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			
97	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			277,04 8,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	50,00	8,00
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 815,00	255,92
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 750,00	5,25
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	450,00	7,47
		<i>Total</i>	Lei			23 270,94
98	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			186,39 0,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 980,00	186,12
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	25,00	0,28
		<i>Total</i>	Lei			15 657,18
		1.6.2. Drumul din asfalt trotuar				
99	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			28,54 14,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	50,00	14,50
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	950,00	3,32
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,50	0,42
	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,2940	35,00	10,29
		<i>Total</i>	Lei			42 802,50
100	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2			27,00 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	50,00	27,00
		<i>Total</i>	Lei			14 175,00
101	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total)	m3			534,55 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,50	1,05
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		<i>Total</i>	Lei			14 031,93
102	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din demolare)	m3			0,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			
103	DE12C k=1,25	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (δ=4,0 cm)	m2			185,37 18,12
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	50,00	18,12
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 850,00	166,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	300,00	0,75
		<i>Total</i>	Lei			97 321,87
		1.6.3. Drumul din pietris				
104	TsC03C1	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. III	100 m3			705,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	300,00	705,00
		<i>Total</i>	Lei			9 397,65
105	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			449,55

1	2	3	4	5	6	7
						45,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	50,00	45,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,50	1,05
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		<i>Total</i>	Lei			213 985,80
106	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total)	m3			460,00
						0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	400,00	460,00
		<i>Total</i>	Lei			197 110,00
107	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din demolare)	m3			0,00
						0,00
		<i>Total</i>	Lei			
		1.6.4. Transportarea gunoiului				
108	TsC03G1	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. III	100 m3			780,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
		<i>Total</i>	Lei			226,20
109	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,00
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
		<i>Total</i>	Lei			880,00
110	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			138,00
						18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
		<i>Total</i>	Lei			40,02
		2. Lucrari de montare				
111	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80-100 mm	buc			1 228,94
						136,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	50,00	136,00
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	950,00	959,50
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	70,00	9,62
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	10,50	84,84
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,20	17,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	300,00	21,21
		<i>Total</i>	Lei			3 686,83
112	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare Nota: doar manopera	buc			51,50
						51,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	50,00	51,50
		<i>Total</i>	Lei			154,50
113	IA41B	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 80 sau 100 mm	buc			754,02
						210,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,2000	50,00	210,00
	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	30,00	30,00
	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,0000	75,00	75,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	180,00	360,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	3,70	29,60
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,80	6,40

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	28,00	3,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4200	11,00	4,62
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1350	55,00	7,42
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	70,00	10,50
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	54,00	2,16
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	65,00	1,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	105,00	2,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	49,00	1,96
		<i>Total</i>	Lei			1 508,05
114	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 sau 65 mm	buc			720,44 190,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	50,00	190,00
	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	30,00	30,00
	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,0000	75,00	75,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	180,00	360,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	3,70	29,60
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,80	6,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	28,00	1,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	11,00	2,42
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0800	70,00	5,60
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	54,00	0,97
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	65,00	0,98
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	105,00	2,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	49,00	1,96
		<i>Total</i>	Lei			1 440,87
115	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 (Filtru Y de retinere impuritati d32-100mm)	buc			27,50 27,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	50,00	27,50
		<i>Total</i>	Lei			110,00
		3. Utilaj				
116		Hidrant subteran PN10 DN80mm H=1,0m	buc			2 964,00 0,00
	1023748203	Hidrant subteran PN10 DN80mm H=1,0m	buc	1,0000	2 964,00	2 964,00
		<i>Total</i>	Lei			8 892,00
117		Indicator hidrant de incendiu	buc			250,00 0,00
	40231014	Indicator hidrant de incendiu	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	Lei			750,00
118		Reductor de presiune WW420 PN16/PN1,5 DN80mm	buc			19 305,00 0,00
	202372080	Reductor de presiune WW420 PN16/PN1,5 DN80mm	buc	1,0000	19 305,00	19 305,00
		<i>Total</i>	Lei			38 610,00
119		Reductor de presiune WW420 PN16/PN1,5 DN50mm	buc			14 040,00 0,00
	202372050	Reductor de presiune WW420 PN16/PN1,5 DN50mm	buc	1,0000	14 040,00	14 040,00
		<i>Total</i>	Lei			28 080,00
120		Filtru Y de retinere impuritati d80mm	buc			1 986,00 0,00
	30572080	Filtru Y de retinere impuritati d80mm	buc	1,0000	1 986,00	1 986,00
		<i>Total</i>	Lei			3 972,00
121		Filtru Y de retinere impuritati d50mm	buc			1 028,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	30572050	Filtru Y de retinere impuritati d50mm	buc	1,0000	1 028,00	1 028,00
		<i>Total</i>	Lei			2 056,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia sistemului de
aprovizionarea cu apa potabila
pentru satul Volovita si satul
Alexandru cel Bun, r-nul Soroca
№10/20-AE.SU**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-4-1

Statie de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu. Lucrari de constructii. (Platforma B1)

Valoarea de deviz 24 527,63 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. Lucrari de constructii				
1	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	100 m3	0,0310	675,48 0,00	20,94 0,00
2	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	5,3100	16,00 0,00	84,95 0,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0310	138,06 18,06	4,28 0,56
4	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice. Beton cl.C3.5	m3	2,9000	1 900,22 225,00	5 510,64 652,50
5	CA03G	Beton armat , turnat cu mijloace clasice, in placa fundatiei, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa. Beton cl.C 20	m3	0,8000	2 132,30 220,00	1 705,84 176,00
6	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,3800	121,05 60,00	167,05 82,80

1	2	3	4	5	6	7
7	CC01C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg	5,3200	24,44 3,95	130,00 21,02
8	CC01D	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg	105,5600	23,44 2,95	2 473,80 311,40
9	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Manson)	kg	97,1000	46,41 10,50	4 506,25 1 019,55
10	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensula de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv	t	0,2080	1 075,10 322,02	223,62 66,98
11	TsC53B	Compactarea pămîntului cu piatră spartă	100m ²	0,0830	2 546,27 340,48	211,34 28,26
12	DB19B	Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 5,0 cm, cu asternere manuală (Pereu)	m ²	8,2800	233,10 7,00	1 930,09 57,96
		<i>Total</i>	Lei			16 968,80
		Total Lucrări de construcții Inclusiv salariu				16 968,80 2 417,03
		2. Basa de evacuarea a apelor (Нагорная канава 30x30 по периметру. L=14.8m)				
13	TsC02D1	Săpătură mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pămînt cu umiditate naturală descărcare auto teren catg. II.	100 m ³	0,0140	1 431,43 0,00	20,04 0,00
14	TsI50A2	Transportarea pămîntului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 2 km	t	2,2600	16,00 0,00	36,15 0,00

1	2	3	4	5	6	7
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0140	137,86 17,86	1,93 0,25
		<i>Total</i>	Lei			58,12
		Total Basa de evacuarea a apelor (Нагорная канава 30x30 по периметру. L=14.8m) Inklusiv salariu				58,12 0,25

		Total	Lei	17 026,92
		Asigurari sociale	24 %	580,15
		Cheltuieli de transport	2 %	259,78
		Total		17 866,85
		Cheltuieli de regie	10 %	1 786,69
		Total		19 653,54
		Beneficiu de deviz	4 %	786,15
		Total		20 439,69
		TVA	20 %	4 087,94
				24 527,63
		Total deviz: Inklusiv salariu		2 417,28

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sistemului de
aprovizionarea cu apa potabila
pentru satul Volovita si satul
Alexandru cel Bun, r-nul Soroca
№10/20-AE.SU**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-4-1
Statie de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu. Lucrari de constructii.
(Platforma B1)**

Valoarea de deviz 24 527,63 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 № 2-4-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	14,3650	50,00	718,25
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	6,2048	50,00	310,24
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4490	50,00	72,45
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,1592	50,00	57,96
5.	7136080025001	Montator	h-om	20,3910	50,00	1 019,55
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,3395	50,00	66,98
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5814	50,00	29,07
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,8555	50,00	142,78
		Total manopera				2 417,28

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,9770	1 815,00	1 773,26
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,4233	400,00	169,32
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0248	1 750,00	43,40
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2028	5,50	1,12
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0007	4 550,00	3,18
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0048	4 550,00	21,84
7.	2010237318750	Distantieri	buc	16,6320	5,00	83,16
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1380	305,00	42,09
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,4056	37,00	15,01
10.	2320187315789	Decofrol	kg	0,1656	41,00	6,79
11.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,9614	15,00	29,42
12.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,6224	59,00	95,72
13.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,8112	50,00	40,56
14.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,1144	37,00	4,23
15.	2663102103,5	Beton B3,5	m3	3,0022	1 480,00	4 443,26
16.	266310210c20	Beton C20	m3	0,8323	1 690,00	1 406,59
17.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	5,4530	19,00	103,61
18.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	108,1990	19,00	2 055,78

19.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,1325	25,00	3,31
20.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0690	26,00	1,79
21.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,1088	26,00	28,83
22.	2811236309900	Confectii metalice	kg	101,9938	25,00	2 549,84
23.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1104	32,00	3,53
24.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,9807	55,00	53,94
25.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,4140	7,20	2,98
26.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,4140	0,75	0,31
27.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0069	0,45	0,00
28.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0414	42,00	1,74
29.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3741	10,50	3,93
30.	4100126202818	Apa	m3	0,0415	10,50	0,44
Total materiale de constructii						12 988,98

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,9710	15,00	14,56
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,7250	480,00	348,00
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1159	450,00	52,16
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,0698	300,00	20,94
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,0668	300,00	20,04
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0180	300,00	5,40
7.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,1600	55,00	63,80
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4800	55,00	26,40
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,1776	75,00	13,32
10.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	7,7680	108,00	838,94
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2000	480,00	96,00
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4844	250,00	121,10
Total utilaje de constructii						1 620,66

Total	Lei	17 026,92
Asigurari sociale	24 %	580,15
Cheltuieli de transport	2 %	259,78
Total		17 866,85
Cheltuieli de regie	10 %	1 786,69
Total		19 653,54
Beneficiu de deviz	4 %	786,15
Total		20 439,69
TVA	20 %	4 087,94

Total deviz:

24 527,63

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia sistemului de aprovizionarea cu apa potabila pentru satul Volovita si satul Alexandru cel Bun, r-nul Soroca №10/20-AE.SU **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descarcare în autovehicule teren catg. II	100 m3			675,48 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,48
		<i>Total</i>	Lei			20,94
2	TsI50A2	Transportarea pământului cu autobasculanta de 5 t la distanța de 2 km	t			16,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
		<i>Total</i>	Lei			84,95
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3			138,06 18,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,06
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
		<i>Total</i>	Lei			4,28
4	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, turnare cu mijloace clasice. Beton cl.C3.5	m3			1 900,22 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	2663102103,5	Beton B3,5	m3	1,0250	1 480,00	1 532,16
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	10,50	1,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	55,00	22,00
		<i>Total</i>	Lei			5 510,64
5	CA03G	Beton armat, turnat cu mijloace clasice, în placa fundației, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa. Beton cl.C 20	m3			2 132,30 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	266310210c20	Beton C20	m3	1,0250	1 690,00	1 758,24
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	10,50	1,06
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	55,00	33,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	480,00	120,00
		<i>Total</i>	Lei			1 705,84
6	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinetai, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			121,05 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,45	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrute M 10	buc	0,3000	0,75	0,22

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,20	2,16
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	42,00	1,26
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,00	2,56
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	305,00	30,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 550,00	15,83
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 550,00	2,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	41,00	4,92
		Total	Lei			167,05
7	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			24,44 3,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	50,00	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	19,00	19,48
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
		Total	Lei			130,00
8	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			23,44 2,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	50,00	2,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	19,00	19,47
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
		Total	Lei			2 473,80
9	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Manson)	kg			46,41 10,50
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	25,00	26,26
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	15,00	0,30
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	108,00	8,64
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Total	Lei			4 506,25
10	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor 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	t			1 075,10 322,02
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	322,02
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	59,00	460,19
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	50,00	195,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	37,00	20,34
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	37,00	72,16
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,50	5,38
		Total	Lei			223,62
11	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 546,27 340,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	50,00	340,48
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	400,00	2 040,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	10,50	5,30
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	75,00	160,48
		Total	Lei			211,34
12	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (Pereu)	m2			233,10 7,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	50,00	7,00
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 815,00	214,16
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 750,00	5,24

1	2	3	4	5	6	7
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	450,00	6,30
		<i>Total</i>	Lei			1 930,09
		2. Baza de evacuarea a apelor (Нагорная канава 30x30 по периметру. L=14.8m)				
13	TsC02D1	Saratura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc. cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 431,43 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	300,00	1 431,43
		<i>Total</i>	Lei			20,04
14	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,00 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
		<i>Total</i>	Lei			36,15
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			137,86 ----- 17,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	17,86
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
		<i>Total</i>	Lei			1,93

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia sistemului de
aprovizionarea cu apa potabila
pentru satul Volovita si satul
Alexandru cel Bun, r-nul Soroca
N^o10/20-B1-TH**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL N^o 2-4-2

Statia de dezinfectie a apei cu hipoclorit de sodiu. Lucrari tehnologice (Platforma B1)

Valoarea de deviz 466 564,14 Lei

Intocmit in prețuri curente

N ^o 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. Lucrari de constructie				
1	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d125mm)	buc	2,0000	1 220,38 60,00	2 440,76 120,00
2	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d125mm)	buc	2,0000	503,28 60,00	1 006,56 120,00
3	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 (Conducta PEHD RC PE100	m	4,0000	134,41 7,35	537,65 29,40

1	2	3	4	5	6	7
		SDR17 PN10 d125mm triplustrat)				
4	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 (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat - A12)	m	13,0000	75,40 7,35	980,21 95,55
5	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	17,0000	13,28 3,50	225,76 59,50
6	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	17,0000	0,70 0,20	11,98 3,48
7	AcA10B	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 160-200 mm (Tub de protectie PE gofrata d200 mm)	m	5,0000	140,00 8,30	700,01 41,50
		<i>Total</i>	Lei			5 902,93
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			112,66
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			88,82
		<i>Total</i>				6 104,41
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			610,44
		<i>Total</i>				6 714,85
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			268,60
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				6 983,45 469,43
		2. Utilaj				
8		Statie de clorinare containerizata prefabricata in complet .	set	1,0000	381 820,00	381 820,00

1	2	3	4	5	6	7	
		Conform proiectului (Vezi 10/20-B1-TH)			0,00	0,00	
		<i>Total</i>	Lei				381 820,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu					381 820,00

		Total	Lei	388 803,45
		TVA	20 %	77 760,69
		Total deviz: Inclusiv salariu		466 564,14
				469,43

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția sistemului de
aprovizionarea cu apa potabila
pentru satul Volovita si satul
Alexandru cel Bun, r-nul Soroca
№10/20-B1-TH**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-4-2
Statia de dezinfectie a apei cu hipoclorit de sodiu. Lucrari tehnologice (Platforma
B1)**

Valoarea de deviz 466 564,14 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 № 2-4-2:				

Manopera :

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,5190	50,00	225,95
2.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0697	50,00	3,48
3.	7212030022700	Sudor	h-om	4,8000	50,00	240,00
Total manopera						469,43

Materiale:

1.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0807	120,00	9,68
2.	25212167013200	Tub de protectie PE gofrata d200mm	m	5,1511	125,00	643,89
3.	25212167110125	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d125mm triplustrat	m	4,1412	120,00	496,94
4.	2521216711090	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat tip2 (referinta-PAS1075)	m	13,4589	63,00	847,91
5.	25231567110125	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d125mm	buc	2,0200	240,00	484,80
6.	252315671309125	Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d125mm	buc	2,0200	950,00	1 919,00
7.	28752742202	Statie de clorinare containerizata prefabricata in complet	set	1,0000	381 820,00	381 820,00
8.	4100116202820	Apa potabila	m3	2,5500	15,20	38,76
Total materiale de constructii						386 260,98

Utilaje de constructii:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0340	250,00	8,50
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,2580	98,00	25,28
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	4,3200	88,00	380,16
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6600	42,00	27,72
5.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	4,3200	98,00	423,36
6.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,8500	150,00	127,50
Total utilaje de constructii						992,52

Total	Lei	388 803,45
TVA	20 %	77 760,69

Total deviz: **466 564,14**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia sistemului de aprovizionarea Investitor
cu apa potabila pentru satul Volovita si satul
Alexandru cel Bun, r-nul Soroca №10/20-B1-TH**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d125mm)	buc			1 220,38 60,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	50,00	60,00
	252315671309125	Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d125mm	buc	1,0100	950,00	959,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	88,00	95,04
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	98,00	105,84
		<i>Total</i>	Lei			2 440,76
2	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d125mm)	buc			503,28 60,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	50,00	60,00
	25231567110125	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d125mm	buc	1,0100	240,00	242,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	88,00	95,04
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	98,00	105,84
		<i>Total</i>	Lei			1 006,56
3	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 (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d125mm triplustrat)	m			134,41 7,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	50,00	7,35
	25212167110125	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d125mm triplustrat	m	1,0150	120,00	124,24
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	120,00	0,44
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	42,00	1,26
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	98,00	1,13
		<i>Total</i>	Lei			537,65
4	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 (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat - A12)	m			75,40 7,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	50,00	7,35
	2521216711090	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat tip2 (referinta-PAS1075)	m	1,0150	63,00	65,22

1	2	3	4	5	6	7
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	120,00	0,44
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	42,00	1,26
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	98,00	1,13
		<i>Total</i>	Lei			980,21
5	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			13,28 ----- 3,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	50,00	3,50
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	15,20	2,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	150,00	7,50
		<i>Total</i>	Lei			225,76
6	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			0,70 ----- 0,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	50,00	0,20
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		<i>Total</i>	Lei			11,98
7	AcA10B	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 160-200 mm (Tub de protectie PE gofrata d200 mm)	m			140,00 ----- 8,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	50,00	8,30
	25212167013200	Tub de protectie PE gofrata d200mm	m	1,0150	125,00	128,78
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	120,00	0,44
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	42,00	1,26
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	98,00	1,22
		<i>Total</i>	Lei			700,01
		2. Utilaj				
8		Statie de clorinare containerizata prefabricata in complex . Conform proiectului (Vezi 10/20-B1-TH)	set			381 820,00 ----- 0,00
	28752742202	Statie de clorinare containerizata prefabricata in complex	set	1,0000	381 820,00	381 820,00
		<i>Total</i>	Lei			381 820,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia sistemului de
aprovizionarea cu apa potabila
pentru satul Volovita si satul
Alexandru cel Bun, r-nul Soroca
N10/20-B-AEE**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-2-1
Alimentarea cu energie electrica KЛ-0,4кВ

Valoarea de deviz 12 293,88 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. Lucrari de constructie				
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	0,0750	614,80 0,00	46,11 0,00
2	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	7,5000	15,50 15,50	116,25 116,25
3	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	0,0750	1 220,27 441,07	91,52 33,08
4	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,0120	83 030,00 6 650,00	996,36 79,80

1	2	3	4	5	6	7
5	404-23	Caramida	buc	105,0000	6,50 0,00	682,50 0,00
6	408-93	Nisip	m3	2,5000	350,00 0,00	875,00 0,00
7	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	0,0500	615,00 0,00	30,75 0,00
8	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	4,5000	48,50 48,50	218,25 218,25
		<i>Total</i>	Lei			3 056,74
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			107,37
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			49,48
		<i>Total</i>				3 213,59
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			321,36
		<i>Total</i>				3 534,95
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			141,39
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				3 676,34 447,38
		2. Lucrari de montare				
9	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,2700	331,48 331,48	89,50 89,50
10	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,2700	1 122,96 685,00	303,20 184,95
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,0800	898,50 620,00	71,88 49,60
12	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,2700	325,48 325,48	87,88 87,88
13		Cablu АПвзБбШп-3x4 mm2	m	15,0000	33,00 0,00	495,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
14		Cablu АПВзБбШп-5x6 mm2	m	20,0000	41,00 0,00	820,00 0,00
15	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	4,0000	323,50 68,50	1 294,00 274,00
16	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 32 mm	100 m	0,0400	10 619,50 2 135,00	424,78 85,40
17	08-02-407-11	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 25 mm	100 m	0,0400	9 245,25 1 655,00	369,81 66,20
18	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,3000	3 767,93 1 065,00	1 130,38 319,50
		<i>Total</i>	Lei			5 086,43
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			277,69
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			72,46
		<i>Total</i>				5 436,58
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			879,34
		<i>Total</i>				6 315,92
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			252,64
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				6 568,56 1 157,03

		Total	Lei		10 244,90
		TVA	20 %		2 048,98
		Total deviz: Inklusiv salariu			12 293,88 1 604,41

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sistemului de
aprovizionarea cu apa potabila
pentru satul Volovita si satul
Alexandru cel Bun, r-nul Soroca
N10/20-B-AEE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-2-1
Alimentarea cu energie electrica KJI-0,4кВ**

Valoarea de deviz 12 293,88 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 № 4-2-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	24,7368	50,00	1 236,83
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,3515	50,00	367,58
Total manopera						1 604,41

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0002	20 000,00	4,00
2.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0276	20 000,00	552,00
3.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0012	20 000,00	24,00
4.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0087	20 000,00	174,00
5.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0003	20 000,00	6,00
6.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,3752	55,00	20,64
7.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,4600	5,50	13,53
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,4600	5,50	13,53
9.	1019852	Vopsea	kg	0,7200	55,00	39,60
10.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0200	250,00	5,00
11.	24518	Cap terminal	buc	4,0000	250,00	1 000,00
12.	404-23	Caramida	buc	105,0000	6,50	682,50
13.	408-93	Nisip	m3	2,5000	350,00	875,00

14.	5009031	Scoabe	10 buc	0,4500	49,00	22,05
15.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	0,4800	31,00	14,88
16.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0064	55,00	0,36
17.	503-802	Teava din otel D25	m	4,0000	48,00	192,00
18.	503-803	Teava din otel D32	m	4,0000	55,00	220,00
19.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,0400	155,00	6,20
20.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	12,0000	76,38	916,56
21.	590-2052	Cablu АПВзБбШП-3x4 mm2	m	15,0000	33,00	495,00
22.	590-2057	Cablu АПВзБбШП-5x6 mm2	m	20,0000	41,00	820,00
Total materiale de construcții						6 096,85

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1478	500,00	73,90
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,1094	42,00	46,59
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,1094	25,00	27,74
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,5528	102,00	158,38
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,2562	300,00	76,86
6.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,7792	75,00	58,44
Total utilaje de construcții						441,91

Total	Lei	10 244,90
TVA	20 %	2 048,98

Total deviz:

12 293,88

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia sistemului de aprovizionarea cu apa potabila pentru satul Volovita si satul Alexandru cel Bun, r-nul Soroca N10/20-B-AEE **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
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			614,80 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	614,80
		<i>Total</i>	Lei			46,11
2	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			15,50 15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
		<i>Total</i>	Lei			116,25
3	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 220,27 441,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,07
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	75,00	779,20
		<i>Total</i>	Lei			91,52
4	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			83 030,00 6 650,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	50,00	6 650,00
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	76,38	76 380,00
		<i>Total</i>	Lei			996,36
5	404-23	Caramida	buc			6,50 0,00
	404-23	Caramida	buc	1,0000	6,50	6,50
		<i>Total</i>	Lei			682,50
6	408-93	Nisip	m3			350,00 0,00
	408-93	Nisip	m3	1,0000	350,00	350,00
		<i>Total</i>	Lei			875,00
7	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			615,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
		<i>Total</i>	Lei			30,75
8	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de	m3			48,50

1	2	3	4	5	6	7
		inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu				48,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	50,00	48,50
		<i>Total</i>	Lei			218,25
		2. Lucrari de montare				
9	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			331,48
						331,48
	1	Muncitor	h-om	6,6300	50,00	331,48
		<i>Total</i>	Lei			89,50
10	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 122,96
						685,00
	1	Muncitor	h-om	13,7000	50,00	685,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	20 000,00	200,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	20 000,00	22,22
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	42,00	135,22
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	25,00	80,52
		<i>Total</i>	Lei			303,20
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			898,50
						620,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	50,00	620,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	155,00	77,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	42,00	126,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
		<i>Total</i>	Lei			71,88
12	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			325,48
						325,48
	1	Muncitor	h-om	6,5100	50,00	325,48
		<i>Total</i>	Lei			87,88
13		Cablu АПвзБ6Шп-3x4 mm2	m			33,00
						0,00
	590-2052	Cablu АПвзБ6Шп-3x4 mm2	m	1,0000	33,00	33,00
		<i>Total</i>	Lei			495,00
14		Cablu АПвзБ6Шп-5x6 mm2	m			41,00
						0,00
	590-2057	Cablu АПвзБ6Шп-5x6 mm2	m	1,0000	41,00	41,00
		<i>Total</i>	Lei			820,00
15	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			323,50
						68,50
	1	Muncitor	h-om	1,3700	50,00	68,50
	24518	Cap terminal	buc	1,0000	250,00	250,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
		<i>Total</i>	Lei			1 294,00
16	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 32 mm	100 m			10 619,50
						2 135,00
	1	Muncitor	h-om	42,7000	50,00	2 135,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	50,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0750	20 000,00	1 500,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,5800	55,00	87,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	250,00	62,50

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	6,0000	31,00	186,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	55,00	4,50
	503-803	Teava din otel D32	m	100,0000	55,00	5 500,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	500,00	400,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,8100	102,00	694,50
		<i>Total</i>	Lei			424,78
17	08-02-407-11	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 25 mm	100 m			9 245,25 1 655,00
	1	Muncitor	h-om	33,1000	50,00	1 655,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	50,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0750	20 000,00	1 500,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	55,00	57,75
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	250,00	62,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	6,0000	31,00	186,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	55,00	4,50
	503-802	Teava din otel D25	m	100,0000	48,00	4 800,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	500,00	235,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,8100	102,00	694,50
		<i>Total</i>	Lei			369,81
18	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			3 767,93 1 065,00
	1	Muncitor	h-om	21,3000	50,00	1 065,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	20 000,00	1 840,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	20 000,00	80,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	55,00	49,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,50	45,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,50	45,10
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	55,00	132,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	49,00	73,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	500,00	95,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	102,00	342,73
		<i>Total</i>	Lei			1 130,38

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia sistemului de
aprovizionarea cu apa potabila
pentru satul Volovita si satul
Alexandru cel Bun, r-nul Soroca
N10/20-B-AEE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 4-2-2
Rețele electrice exterioare BЛ-10kV**

Valoarea de deviz 150 831,29 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. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-11	Montarea stîlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu o proptea CB-105	buc	2,0000	10 925,50 700,00	21 851,00 1 400,00
2	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 10 kV, П-3И	buc	4,0000	762,00 49,50	3 048,00 198,00
3	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	4,0000	293,20 22,00	1 172,80 88,00
4	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	4,0000	103,50 12,50	414,00 50,00
5	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 70 mm2, cu ajutorul mecanismelor СИП-70 mm2	1 km	0,1300	13 296,62 2 861,54	1 728,56 372,00
6	507-970	Conductor СИП-70 mm2	1 km	0,1300	98 000,00 0,00	12 740,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
7	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: РЛНДМ- 10/400У1	set	1,0000	507,00 404,50	507,00 404,50
8	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: CUT-AUT	set	1,0000	507,00 404,50	507,00 404,50
9	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 5 m	buc	8,0000	40,50 40,50	324,00 324,00
		<i>Total</i>	Lei			42 292,36
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			777,84
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			679,68
		<i>Total</i>				43 749,88
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			4 374,99
		<i>Total</i>				48 124,87
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			1 924,99
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				50 049,86 3 241,00
		2. Lucrari de montare				
10		1. Разъединительный пункт 10кВ АРП- 1 (изоляторы и линейная арматура л.АЕЕ.7)	buc	1,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
11	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ПС-70Е	buc	13,0000	391,09 31,74	5 084,15 412,62
12	08-02-305-1	Clema НБ-2	buc	6,0000	254,55 16,56	1 527,31 99,36
13	08-02-305-1	Ушко У1-7-16	buc	7,0000	254,55 16,56	1 781,87 115,92
14	08-02-305-1	Clema de filiera "ПА"	buc	3,0000	158,54 16,56	475,63 49,68
15	08-02-305-1	Clema de filiera "ПС"	buc	4,0000	229,55 16,56	918,19 66,24
16	08-02-305-1	Clema "А2А"	buc	6,0000	189,55 16,56	1 137,31 99,36
17	08-02-305-1	Звено ПРТ-7	buc	6,0000	226,55 16,56	1 359,31 99,36
18	08-02-305-1	Серьга СРС-7-17	buc	7,0000	212,55 16,56	1 487,87 115,92
19	08-02-305-	Clema ПГН-2-6	buc	1,0000	265,56	265,56

1	2	3	4	5	6	7
	1				16,56	16,56
20	08-02-305-1	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada):conductor AC-70 (ошиновка)	buc	1,0000	444,56 16,56	444,56 16,56
21		2. Разъединительный пункт 10кВ АРП- 1 (стальные конструкции и линейная арматура л.АЕЕ.7)	buc	1,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
22	08-02-305-4	Traversa pe stilp M2-10-SP	buc	1,0000	3 574,54 28,29	3 574,54 28,29
23	08-02-377-3	Consola RLND	buc	1,0000	3 393,37 60,72	3 393,37 60,72
24		Круг 10	m	1,5000	55,00 0,00	82,50 0,00
25	08-02-305-4	Traversa pe stilp TM-2	buc	2,0000	1 074,54 28,29	2 149,08 56,58
26	08-02-305-1	Bratara pe stilp X1	buc	2,0000	209,56 16,56	419,12 33,12
27	08-02-305-1	Bratara pe stilp X7	buc	3,0000	176,54 16,56	529,63 49,68
28	08-02-305-1	Bratara pe stilp X8	buc	1,0000	182,56 16,56	182,56 16,56
29	08-02-368-1	Conductor de legare la pamint "ЗП1"	100 m	0,0700	12 992,43 5 492,43	909,47 384,47
30	08-02-305-4	Устройство ответвительное концевое УОК	buc	1,0000	714,54 28,29	714,54 28,29
31	08-02-305-4	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc	1,0000	674,54 28,29	674,54 28,29
32	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ШФ-20В	buc	11,0000	201,09 31,74	2 211,97 349,14
33	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ПС-70Е	buc	6,0000	391,09 31,74	2 346,53 190,44
34		Copacel K-7	buc	11,0000	9,00 0,00	99,00 0,00
35	08-02-305-1	Urechiusa FIS-1-7-16	buc	12,0000	284,55 16,56	3 414,62 198,72
36	08-02-305-1	Veriga intermediara S7-1	buc	12,0000	264,55 16,56	3 174,62 198,72
37		Clema DN-70 Rpi	buc	12,0000	130,00	1 560,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
38	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,0400	33 861,25	1 354,45
					4 291,75	171,67
39	08-02-305-1	Clema de filiera "PIA"	buc	15,0000	158,55	2 378,25
					16,56	248,40
40	08-02-305-1	Clema "A2A"	buc	6,0000	189,55	1 137,31
					16,56	99,36
41	08-02-305-4	Узел крепления подкоса УКП	buc	16,0000	592,53	9 480,49
					28,29	452,64
42	08-02-305-4	Consola PA-1	buc	1,0000	224,54	224,54
					28,29	28,29
43	08-02-305-4	Consola PA-2	buc	1,0000	199,54	199,54
					28,29	28,29
44	08-02-305-4	Consola (вал привода) PA-3	buc	2,0000	744,54	1 489,08
					28,29	56,58
45	08-02-305-4	Consola PA-4	buc	1,0000	214,54	214,54
					28,29	28,29
46	08-02-305-4	Consola PA-5	buc	1,0000	238,54	238,54
					28,29	28,29
		<i>Total</i>	Lei			56 634,59
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			925,54
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			761,78
		<i>Total</i>				58 321,91
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			2 930,87
		<i>Total</i>				61 252,78
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			2 450,10
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				63 702,88 3 856,41
		3. Utilaj				
47		Decupla РЛНД1-10/200 + привод	buc	1,0000	7 890,00	7 890,00
					0,00	0,00
48		Intreruptor-siguranta CUT-OUT	buc	3,0000	1 350,00	4 050,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			11 940,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				11 940,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	Lei			125 692,74
		TVA	20 %			25 138,55
		Total deviz:				150 831,29
		Inclusiv salariu				7 097,41

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția sistemului de
aprovizionarea cu apa potabila
pentru satul Volovita si satul
Alexandru cel Bun, r-nul Soroca
N10/20-B-AEE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-2-2
Rețele electrice exterioare BJI-10kV**

Valoarea de deviz 150 831,29 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 № 4-2-2:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	141,9481	50,00	7 097,41
		Total manopera				7 097,41

Materiale:

1.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,4800	72,00	250,56
2.	110-0822	Conductor de legare la pamint "3П1"	m	7,0000	75,00	525,00
3.	1144	Clema НБ-2	buc	6,0000	120,00	720,00
4.	1152	Intreuptor-siguranta CUT-OUT	buc	3,0000	1 350,00	4 050,00
5.	116	Clema ППН-2-6	buc	1,0000	131,00	131,00
6.	122	Izolator IIIΦ-20B	buc	11,0000	160,00	1 760,00
7.	1230-	Izolator ПС-70E	buc	13,0000	350,00	4 550,00

8.	12300	Izolator PC-70E	buc	6,0000	350,00	2 100,00
9.	150009	Consola RLND	buc	1,0000	1 480,00	1 480,00
10.	1505	Clema DN-70 Rpi	buc	12,0000	130,00	1 560,00
11.	150509	Consola PA-1	buc	1,0000	130,00	130,00
12.	150510	Consola PA-2	buc	1,0000	105,00	105,00
13.	150511	Consola (vala приводa) PA-3	buc	2,0000	650,00	1 300,00
14.	150512	Consola PA-4	buc	1,0000	120,00	120,00
15.	150513	Consola PA-5	buc	1,0000	144,00	144,00
16.	150531	Clema "A2A"	buc	12,0000	55,00	660,00
17.	150534	Звено ПРТ-7	buc	6,0000	92,00	552,00
18.	1505344	Veriga intermediara S7-1	buc	12,0000	130,00	1 560,00
19.	150536	Ушко У1-7-16	buc	7,0000	120,00	840,00
20.	1505366	Urechiusa FIS-1-7-16	buc	12,0000	150,00	1 800,00
21.	150593	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc	1,0000	580,00	580,00
22.	150594	Узел крепления подкоса УКП	buc	16,0000	498,00	7 968,00
23.	1505940	Устройство ответвительное концевое УОК	buc	1,0000	620,00	620,00
24.	1533	Conductor ВЛ-АС70 (ошиновка)	m	10,0000	31,00	310,00
25.	154	Серьга СРС-7-17	buc	7,0000	78,00	546,00
26.	154666	Сорасел К-7	buc	11,0000	9,00	99,00
27.	1547	Круг 10	m	1,5000	55,00	82,50
28.	15500	Traversa "M2-10-SP"	buc	1,0000	3 480,00	3 480,00
29.	155000	Traversa TM-2	buc	2,0000	980,00	1 960,00
30.	1553	Bratara pe stilp X1	buc	2,0000	75,00	150,00
31.	15533	Bratara pe stilp X7	buc	3,0000	42,00	126,00
32.	15534	Bratara pe stilp X8	buc	1,0000	48,00	48,00
33.	15562	Clema RP150	buc	4,0000	95,00	380,00
34.	15563	Clema de filiera "ПА"	buc	18,0000	24,00	432,00
35.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0400	25 500,00	1 020,00
36.	446-2015	Sustineri pentru stilpi CB-105	buc	4,0000	4 600,00	18 400,00
37.	446-23001	Placi de ancorare din beton armat П-3и	buc	4,0000	700,00	2 800,00
38.	502-9589	Conductor СИП-70 mm ²	m	130,0000	98,00	12 740,00
39.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0005	88 000,00	44,00
40.	530-201	Decupla РЛНД1-10/200 + привод	buc	1,0000	7 890,00	7 890,00
Total materiale de constructii						84 013,06

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	1,5200	350,00	532,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,5028	300,00	750,84
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3717	500,00	185,85
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9600	480,00	460,80
5.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,1656	25,00	4,15
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	1,9266	480,00	924,77
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	50,2458	250,00	12 561,45
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8335	102,00	85,02
9.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,7800	450,00	1 701,00

10.	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	12,3510	150,00	1 852,65
11.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,7918	250,00	697,95
		Total utilaje de constructii				19 756,48

Total	Lei	125 692,74
TVA	20 %	25 138,55

Total deviz: 150 831,29

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia sistemului de aprovizionarea cu apa potabila pentru satul Volovita si satul Alexandru cel Bun, r-nul Soroca N10/20-B-AEE **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-11	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu o proptea CB-105	buc			10 925,50
	1	Muncitor	h-om	14,0000	50,00	700,00
	446-2015	Sustineri pentru stilpi CB-105	buc	2,0000	4 600,00	9 200,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8900	450,00	850,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,7000	250,00	175,00
		<i>Total</i>	Lei			21 851,00
2	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 10 kV, II-3II	buc			762,00
	1	Muncitor	h-om	0,9900	50,00	49,50
	446-23001	Placi de ancorare din beton armat II-3II	buc	1,0000	700,00	700,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	250,00	12,50
		<i>Total</i>	Lei			3 048,00
3	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			293,20
	1	Muncitor	h-om	0,4400	50,00	22,00
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	350,00	84,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii	h-ut	0,2400	300,00	72,00

1	2	3	4	5	6	7
		apelor) 59 kW (80 c.p.)				
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	480,00	115,20
		<i>Total</i>	Lei			1 172,80
4	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			103,50 ----- 12,50
	1	Muncitor	h-om	0,2500	50,00	12,50
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	350,00	49,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	300,00	42,00
		<i>Total</i>	Lei			414,00
5	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 70 mm2, cu ajutorul mecanismelor СИП-70 mm2	1 km			13 296,62 ----- 2 861,54
	1	Muncitor	h-om	57,2300	50,00	2 861,54
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0035	88 000,00	338,46
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,5600	300,00	2 268,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	14,8200	480,00	7 113,62
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,8600	250,00	715,00
		<i>Total</i>	Lei			1 728,56
6	507-970	Conductor СИП-70 mm2	1 km			98 000,00 ----- 0,00
	502-9589	Conductor СИП-70 mm2	m	1 000,0000	98,00	98 000,00
		<i>Total</i>	Lei			12 740,00
7	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: РЛНДМ-10/400У1	set			507,00 ----- 404,50
	1	Muncitor	h-om	8,0900	50,00	404,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4100	250,00	102,50
		<i>Total</i>	Lei			507,00
8	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: CUT-AUT	set			507,00 ----- 404,50
	1	Muncitor	h-om	8,0900	50,00	404,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4100	250,00	102,50
		<i>Total</i>	Lei			507,00
9	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 5 m	buc			40,50 ----- 40,50
	1	Muncitor	h-om	0,8100	50,00	40,50
		<i>Total</i>	Lei			324,00
		2. Lucrari de montare				
10		1. Разъединительный пункт 10кВ АРП- 1 (изоляторы и линейная арматура л.АЕЕ.7)	buc			0,00 ----- 0,00
		<i>Total</i>	Lei			
11	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ПС-70Е	buc			391,09 ----- 31,74
	1	Muncitor	h-om	0,4600	50,00	31,74
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	72,00	5,76
	1230-	Izolator ПС-70Е	buc	1,0000	350,00	350,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	500,00	3,45
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0040	25,00	0,14
		<i>Total</i>	Lei			5 084,15
12	08-02-305-1	Clema НБ-2	buc			254,55

1	2	3	4	5	6	7
						16,56
	1	Muncitor	h-om	0,2400	50,00	16,56
	1144	Clema НБ-2	buc	1,0000	120,00	120,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	500,00	0,69
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	250,00	117,30
		<i>Total</i>	Lei			1 527,31
13	08-02-305-1	Ушко У1-7-16	buc			254,55
						16,56
	1	Muncitor	h-om	0,2400	50,00	16,56
	150536	Ушко У1-7-16	buc	1,0000	120,00	120,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	500,00	0,69
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	250,00	117,30
		<i>Total</i>	Lei			1 781,87
14	08-02-305-1	Clema de filiera "ПА"	buc			158,54
						16,56
	1	Muncitor	h-om	0,2400	50,00	16,56
	15563	Clema de filiera "ПА"	buc	1,0000	24,00	24,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	500,00	0,68
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	250,00	117,30
		<i>Total</i>	Lei			475,63
15	08-02-305-1	Clema de filiera "ПС"	buc			229,55
						16,56
	1	Muncitor	h-om	0,2400	50,00	16,56
	15562	Clema RP150	buc	1,0000	95,00	95,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	500,00	0,69
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	250,00	117,30
		<i>Total</i>	Lei			918,19
16	08-02-305-1	Clema "A2A"	buc			189,55
						16,56
	1	Muncitor	h-om	0,2400	50,00	16,56
	150531	Clema "A2A"	buc	1,0000	55,00	55,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	500,00	0,69
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	250,00	117,30
		<i>Total</i>	Lei			1 137,31
17	08-02-305-1	Звено ПРТ-7	buc			226,55
						16,56
	1	Muncitor	h-om	0,2400	50,00	16,56
	150534	Звено ПРТ-7	buc	1,0000	92,00	92,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	500,00	0,69
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	250,00	117,30
		<i>Total</i>	Lei			1 359,31
18	08-02-305-1	Серџа СРС-7-17	buc			212,55
						16,56
	1	Muncitor	h-om	0,2400	50,00	16,56
	154	Серџа СРС-7-17	buc	1,0000	78,00	78,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	500,00	0,69
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	250,00	117,30
		<i>Total</i>	Lei			1 487,87
19	08-02-305-1	Clema ПГН-2-6	buc			265,56

1	2	3	4	5	6	7
						16,56
	1	Muncitor	h-om	0,2400	50,00	16,56
	116	Clema ПГН-2-6	buc	1,0000	131,00	131,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	500,00	0,70
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	250,00	117,30
		Total	Lei			265,56
20	08-02-305-1	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada):conductor AC-70 (ошиновка)	buc			444,56
						16,56
	1	Muncitor	h-om	0,2400	50,00	16,56
	1533	Conductor ВЛ-АС70 (ошиновка)	m	10,0000	31,00	310,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	500,00	0,70
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	250,00	117,30
		Total	Lei			444,56
21		2. Разъединительный пункт 10кВ АРП- 1 (стальные конструкции и линейная арматура л.АЕЕ.7)	buc			0,00
						0,00
		Total	Lei			
22	08-02-305-4	Traversa pe stilp M2-10-SP	buc			3 574,54
						28,29
	1	Muncitor	h-om	0,4100	50,00	28,29
	15500	Traversa "M2-10-SP"	buc	1,0000	3 480,00	3 480,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	500,00	0,70
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	250,00	65,55
		Total	Lei			3 574,54
23	08-02-377-3	Consola RLND	buc			3 393,37
						60,72
	1	Muncitor	h-om	1,2144	50,00	60,72
	150009	Consola RLND	buc	1,0000	1 480,00	1 480,00
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	8,9500	150,00	1 852,65
		Total	Lei			3 393,37
24		Крыг 10	m			55,00
						0,00
	1547	Крыг 10	m	1,0000	55,00	55,00
		Total	Lei			82,50
25	08-02-305-4	Traversa pe stilp TM-2	buc			1 074,54
						28,29
	1	Muncitor	h-om	0,4100	50,00	28,29
	155000	Traversa TM-2	buc	1,0000	980,00	980,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	500,00	0,70
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	250,00	65,55
		Total	Lei			2 149,08
26	08-02-305-1	Bratară pe stilp X1	buc			209,56
						16,56
	1	Muncitor	h-om	0,2400	50,00	16,56
	1553	Bratară pe stilp X1	buc	1,0000	75,00	75,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	500,00	0,70
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	250,00	117,30
		Total	Lei			419,12
27	08-02-305-1	Bratară pe stilp X7	buc			176,54
						16,56

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	0,2400	50,00	16,56
	15533	Bratara pe stilp X7	buc	1,0000	42,00	42,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	500,00	0,68
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	250,00	117,30
		<i>Total</i>	Lei			529,63
28	08-02-305-1	Bratara pe stilp X8	buc			182,56
						16,56
	1	Muncitor	h-om	0,2400	50,00	16,56
	15534	Bratara pe stilp X8	buc	1,0000	48,00	48,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	500,00	0,70
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	250,00	117,30
		<i>Total</i>	Lei			182,56
29	08-02-368-1	Conductor de legare la pamint "3П1"	100 m			12 992,43
						5 492,43
	1	Muncitor	h-om	79,6000	50,00	5 492,43
	110-0822	Conductor de legare la pamint "3П1"	m	100,0000	75,00	7 500,00
		<i>Total</i>	Lei			909,47
30	08-02-305-4	Устройство ответвительное концевое УОК	buc			714,54
						28,29
	1	Muncitor	h-om	0,4100	50,00	28,29
	1505940	Устройство ответвительное концевое УОК	buc	1,0000	620,00	620,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	500,00	0,70
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	250,00	65,55
		<i>Total</i>	Lei			714,54
31	08-02-305-4	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc			674,54
						28,29
	1	Muncitor	h-om	0,4100	50,00	28,29
	150593	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc	1,0000	580,00	580,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	500,00	0,70
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	250,00	65,55
		<i>Total</i>	Lei			674,54
32	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, IIIФ-20В	buc			201,09
						31,74
	1	Muncitor	h-om	0,4600	50,00	31,74
	122	Izolator IIIФ-20В	buc	1,0000	160,00	160,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	72,00	5,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	500,00	3,45
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0040	25,00	0,14
		<i>Total</i>	Lei			2 211,97
33	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ПС-70Е	buc			391,09
						31,74
	1	Muncitor	h-om	0,4600	50,00	31,74
	12300	Izolator ПС-70Е	buc	1,0000	350,00	350,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	72,00	5,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	500,00	3,45
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0040	25,00	0,14
		<i>Total</i>	Lei			2 346,53
34		Copacel K-7	buc			9,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	154666	Copacel K-7	buc	1,0000	9,00	9,00
		<i>Total</i>	Lei			99,00
35	08-02-305-1	Urechiusa FIS-1-7-16	buc			284,55
						16,56
	1	Muncitor	h-om	0,2400	50,00	16,56
	1505366	Urechiusa FIS-1-7-16	buc	1,0000	150,00	150,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	500,00	0,69
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	250,00	117,30
		<i>Total</i>	Lei			3 414,62
36	08-02-305-1	Veriga intermediara S7-1	buc			264,55
						16,56
	1	Muncitor	h-om	0,2400	50,00	16,56
	1505344	Veriga intermediara S7-1	buc	1,0000	130,00	130,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	500,00	0,69
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	250,00	117,30
		<i>Total</i>	Lei			3 174,62
37		Clema DN-70 Rpi	buc			130,00
						0,00
	1505	Clema DN-70 Rpi	buc	1,0000	130,00	130,00
		<i>Total</i>	Lei			1 560,00
38	08-01-087-3	Constructii metalice	t			33 861,25
						4 291,75
	1	Muncitor	h-om	62,2000	50,00	4 291,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	72,00	1 944,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	25 500,00	25 500,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	102,00	2 125,50
		<i>Total</i>	Lei			1 354,45
39	08-02-305-1	Clema de filiera "IIA"	buc			158,55
						16,56
	1	Muncitor	h-om	0,2400	50,00	16,56
	15563	Clema de filiera "IIA"	buc	1,0000	24,00	24,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	500,00	0,69
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	250,00	117,30
		<i>Total</i>	Lei			2 378,25
40	08-02-305-1	Clema "A2A"	buc			189,55
						16,56
	1	Muncitor	h-om	0,2400	50,00	16,56
	150531	Clema "A2A"	buc	1,0000	55,00	55,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	500,00	0,69
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	250,00	117,30
		<i>Total</i>	Lei			1 137,31
41	08-02-305-4	Узел крепления подкоса УКП	buc			592,53
						28,29
	1	Muncitor	h-om	0,4100	50,00	28,29
	150594	Узел крепления подкоса УКП	buc	1,0000	498,00	498,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	500,00	0,69
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	250,00	65,55
		<i>Total</i>	Lei			9 480,49
42	08-02-305-4	Consola PA-1	buc			224,54

1	2	3	4	5	6	7
						28,29
	1	Muncitor	h-om	0,4100	50,00	28,29
	150509	Consola PA-1	buc	1,0000	130,00	130,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	500,00	0,70
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	250,00	65,55
		<i>Total</i>	Lei			224,54
43	08-02-305-4	Consola PA-2	buc			199,54
						28,29
	1	Muncitor	h-om	0,4100	50,00	28,29
	150510	Consola PA-2	buc	1,0000	105,00	105,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	500,00	0,70
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	250,00	65,55
		<i>Total</i>	Lei			199,54
44	08-02-305-4	Consola (вал привода) PA-3	buc			744,54
						28,29
	1	Muncitor	h-om	0,4100	50,00	28,29
	150511	Consola (вал привода) PA-3	buc	1,0000	650,00	650,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	500,00	0,70
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	250,00	65,55
		<i>Total</i>	Lei			1 489,08
45	08-02-305-4	Consola PA-4	buc			214,54
						28,29
	1	Muncitor	h-om	0,4100	50,00	28,29
	150512	Consola PA-4	buc	1,0000	120,00	120,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	500,00	0,70
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	250,00	65,55
		<i>Total</i>	Lei			214,54
46	08-02-305-4	Consola PA-5	buc			238,54
						28,29
	1	Muncitor	h-om	0,4100	50,00	28,29
	150513	Consola PA-5	buc	1,0000	144,00	144,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	500,00	0,70
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	250,00	65,55
		<i>Total</i>	Lei			238,54
		3. Utilaj				
47		Decupla ПЛНД1-10/200 + привод	buc			7 890,00
						0,00
	530-201	Decupla ПЛНД1-10/200 + привод	buc	1,0000	7 890,00	7 890,00
		<i>Total</i>	Lei			7 890,00
48		Intreruptor-siguranta CUT-OUT	buc			1 350,00
						0,00
	1152	Intreruptor-siguranta CUT-OUT	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
		<i>Total</i>	Lei			4 050,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

L.S.

L.S.

**Constructia sistemului de
aprovizionarea cu apa potabila
pentru satul Volovita si satul
Alexandru cel Bun, r-nul Soroca
N10/20-B-AEE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 4-2-3
Substantie de transformatoare KTH-25/10/0,4**

Valoarea de deviz 138 403,58 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. Lucrari de constructie				
1	33-04-029-3	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip chiosc: cu asezarea pe suprafata orizontala a 4 grinzi de consolidare	buc	1,0000	7 951,70 300,50	7 951,70 300,50
2	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3	6,0000	157,50 157,50	945,00 945,00
3	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare	m3	6,0000	185,50 185,50	1 113,00 1 113,00
4	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15	m3	0,2500	1 910,92 192,48	477,73 48,12

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			10 487,43
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			577,59
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			138,03
		<i>Total</i>				11 203,05
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			1 120,30
		<i>Total</i>				12 323,35
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			492,93
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				12 816,28 2 406,62
		2. Lucrari de montare				
5	08-01-025-1	Substatia de transformatori completa, tensiune pina la 10 kV, cu transformator, putere pina la 25 kV A	buc	1,0000	5 625,72 1 545,00	5 625,72 1 545,00
6		Установка в РУ-0,4кВ	buc	0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,0000	210,34 78,00	210,34 78,00
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 4 A	buc	1,0000	210,34 78,00	210,34 78,00
9	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, ОПС	set	1,0000	263,36 150,00	263,36 150,00
10	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле ФР-1	buc	1,0000	418,16 232,00	418,16 232,00
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	270,72 118,50	270,72 118,50
12	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	43,50 43,50	43,50 43,50
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 32 A	buc	1,0000	210,34 78,00	210,34 78,00
14	08-03-525-2	Separator de sarcina BP32-3P-32A	buc	1,0000	287,46 140,50	287,46 140,50
15	08-02-148-	Cablu pina la 35 kV in tevi,	100 m	0,0600	898,50	53,91

1	2	3	4	5	6	7
	1	blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg			620,00	37,20
16		Cablu BBГ-4x6 mm2	m	3,0000	65,00	195,00
					0,00	0,00
17		Cablu BBГ-5x6 mm2	m	3,0000	75,00	225,00
					0,00	0,00
18	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm	100 m	0,0600	7 335,33	440,12
					1 735,00	104,10
19	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,9000	2 406,48	2 165,83
					414,50	373,05
20	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,3000	3 767,93	1 130,38
					1 065,00	319,50
		<i>Total</i>	Lei			11 750,18
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			791,36
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			76,55
		<i>Total</i>				12 618,09
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			2 505,99
		<i>Total</i>				15 124,08
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			604,96
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				15 729,04 3 297,35
		3. Utilaj				
21		Комплектная трансформаторная подстанция с воздушными вводами КТП-25/ 10/0,4кВ	buc	1,0000	41 250,00	41 250,00
					0,00	0,00
22		Transformator TM-25/10/0,4кВ	buc	1,0000	35 500,00	35 500,00
					0,00	0,00
23		Automat BA47-29 3P 10A C	buc	1,0000	105,00	105,00
					0,00	0,00
24		Automat BA47-29 1P 4A B	buc	1,0000	48,00	48,00
					0,00	0,00
25		Limitator ОПС1-В-3Р	buc	3,0000	1 050,00	3 150,00
					0,00	0,00
26		Fotoreleu ФР-1	buc	1,0000	95,00	95,00
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
27		Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	3 025,00 0,00	3 025,00 0,00
28		Contor electric ZMR100ACE 380B	buc	1,0000	3 382,00 0,00	3 382,00 0,00
29		Automat BA47-29 3P 16A C	buc	1,0000	98,00 0,00	98,00 0,00
30		Intreruptor BP32-3P-20A	buc	1,0000	138,00 0,00	138,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			86 791,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				86 791,00

		Total	Lei	115 336,32
		TVA	20 %	23 067,26
		Total deviz: Inclusiv salariu		138 403,58 5 703,97

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sistemului de
aprovizionarea cu apa potabila
pentru satul Volovita si satul
Alexandru cel Bun, r-nul Soroca
N10/20-B-AEE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-2-3
Substantie de transformatoare KTH-25/10/0,4**

Valoarea de deviz 138 403,58 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 № 4-2-3:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	71,9570	50,00	3 597,85
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,8625	50,00	43,12
3.	7137010011500	Electrician	h-om	24,0000	50,00	1 200,00
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	17,1600	50,00	858,00
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
		Total manopera				5 703,97

Materiale:

1.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0276	20 000,00	552,00
2.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0729	20 000,00	1 458,00
3.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0012	20 000,00	24,00
4.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0101	20 000,00	202,00
5.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,6420	55,00	145,31
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,6270	72,00	45,15
7.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	6,1200	5,50	33,66
8.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0420	55,00	2,31
9.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,8680	5,50	54,27
10.	1019852	Vopsea	kg	0,8280	55,00	45,54
11.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0080	25 500,00	204,00
12.	266310210b15	Beton B15	m3	0,2601	1 620,00	421,36
13.	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	4,0000	420,00	1 680,00
14.	446-24311	Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric YCO-3A	buc	2,0000	2 400,00	4 800,00
15.	5009031	Scoabe	10 buc	0,4500	49,00	22,05
16.	5009053	Papuci de cablu din aluminiu	buc	18,0000	4,20	75,60
17.	5009062	Papuci de cablu	buc	27,5000	5,90	162,25
18.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	5,3000	31,00	164,30

19.	503-9969	Contor electric ZMR100ACE 380B	buc	1,0000	3 382,00	3 382,00
20.	505-1016	Подстанция КТП-25/10/0,4кВ	buc	1,0000	41 250,00	41 250,00
21.	505-1018	Transformator ТМ-25/10/0,4кВ	buc	1,0000	35 500,00	35 500,00
22.	510-121	Limitator ОПС1-В-3Р	buc	3,0000	1 050,00	3 150,00
23.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0300	155,00	4,65
24.	530-2011	Intreruptor ВР32-3Р-20А	buc	1,0000	138,00	138,00
25.	540-264	Automat ВА47-29 3Р 10А С	buc	1,0000	105,00	105,00
26.	540-266	Automat ВА47-29 3Р 16А С	buc	1,0000	98,00	98,00
27.	540-420	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,0000	78,00	78,00
28.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	70,00	2,52
29.	55645523	Fotoreleu ФР-1	buc	1,0000	95,00	95,00
30.	590-2050	Cablu ВВГ-4x6 mm2	m	3,0000	65,00	195,00
31.	590-2051	Cablu ВВГ-5x6 mm2	m	3,0000	75,00	225,00
32.	620-10-	Dulap ВZUM-TF-01-63	buc	1,0000	3 025,00	3 025,00
33.	620-1083	Automat ВА47-29 1Р 4А В	buc	1,0000	48,00	48,00
34.	64657	Furtun metalic D32 mm	m	6,0000	22,00	132,00
Total materiale de constructii						97 519,97

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	7,4390	500,00	3 719,50
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,1800	42,00	7,56
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,1800	25,00	4,50
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,8880	102,00	804,58
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	250,00	55,00
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	55,00	12,10
7.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	2,4400	480,00	1 171,20
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1500	55,00	8,25
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2000	30,00	6,00
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,2664	60,00	15,98
Total utilaje de constructii						5 804,67

Total	Lei	115 336,32
TVA	20 %	23 067,26

Total deviz:

138 403,58

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia sistemului de aprovizionarea cu apa potabila pentru satul Volovita si satul Alexandru cel Bun, r-nul Soroca N10/20-B-AEE **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-029-3	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip chiosc: cu asezarea pe suprafata orizontala a 4 grinzi de consolidare	buc			7 951,70 300,50
	1	Muncitor	h-om	6,0100	50,00	300,50
	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	4,0000	420,00	1 680,00
	446-24311	Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric YCO-3A	buc	2,0000	2 400,00	4 800,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	2,4400	480,00	1 171,20
		<i>Total</i>	Lei			7 951,70
2	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3			157,50 157,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	50,00	143,00
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	50,00	14,50
		<i>Total</i>	Lei			945,00
3	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare	m3			185,50 185,50
	7137010011500	Electrician	h-om	3,7100	50,00	185,50
		<i>Total</i>	Lei			1 113,00
4	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15	m3			1 910,92 192,48
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,00	172,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	266310210b15	Beton B15	m3	1,0250	1 620,00	1 685,44
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	55,00	33,00
		<i>Total</i>	Lei			477,73
		2. Lucrari de montare				
5	08-01-025-1	Substatia de transformatori completa, tensiune pina la 10 kV, cu transformator, putere pina la 25 kV A	buc			5 625,72 1 545,00
	1	Muncitor	h-om	30,9000	50,00	1 545,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0070	20 000,00	140,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3600	55,00	74,80
	5009053	Papuci de cablu din aluminiu	buc	18,0000	4,20	75,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	7,1400	500,00	3 570,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	102,00	220,32
		Total	Lei			5 625,72
6		Установка в РУ-0,4кВ	buc			0,00
		Total	Lei			0,00
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			210,34
		Total	Lei			78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	72,00	3,53
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	55,00	0,77
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	55,00	1,98
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 500,00	25,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,90	35,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	31,00	31,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	102,00	13,26
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
		Total	Lei			210,34
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 4 A	buc			210,34
		Total	Lei			78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	72,00	3,53
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	55,00	0,77
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	55,00	1,98
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 500,00	25,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,90	35,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	31,00	31,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	102,00	13,26
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
		Total	Lei			210,34
9	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, ОПС	set			263,36
		Total	Lei			150,00
	1	Muncitor	h-om	3,0000	50,00	150,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	72,00	27,36
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	31,00	31,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	55,00
		Total	Lei			263,36
10	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле ФР-1	buc			418,16
		Total	Lei			232,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	232,00
	540-420	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,0000	78,00	78,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,50	6,71

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	25 500,00	51,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,90	35,99
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	102,00	13,26
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
		<i>Total</i>	Lei			418,16
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc			270,72
						118,50
	1	Muncitor	h-om	2,3700	50,00	118,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	55,00	5,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	72,00	7,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	102,00	72,42
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	250,00	55,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	55,00	12,10
		<i>Total</i>	Lei			270,72
12	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			43,50
						43,50
	1	Muncitor	h-om	0,8700	50,00	43,50
		<i>Total</i>	Lei			43,50
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 32 A	buc			210,34
						78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	72,00	3,53
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	55,00	0,77
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	55,00	1,98
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 500,00	25,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,90	35,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	31,00	31,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	102,00	13,26
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
		<i>Total</i>	Lei			210,34
14	08-03-525-2	Separator de sarcina BP32-3P-32A	buc			287,46
						140,50
	1	Muncitor	h-om	2,8100	50,00	140,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	25 500,00	76,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	5,90	18,29
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	31,00	31,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	102,00	13,26
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
		<i>Total</i>	Lei			287,46
15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			898,50
						620,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	50,00	620,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИГОС30"	kg	0,5000	155,00	77,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	42,00	126,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
		<i>Total</i>	Lei			53,91

1	2	3	4	5	6	7
16		Cablu BBF-4x6 mm2	m			65,00 0,00
	590-2050	Cablu BBF-4x6 mm2	m	1,0000	65,00	65,00
		Total	Lei			195,00
17		Cablu BBF-5x6 mm2	m			75,00 0,00
	590-2051	Cablu BBF-5x6 mm2	m	1,0000	75,00	75,00
		Total	Lei			225,00
18	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm	100 m			7 335,33 1 735,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	50,00	1 735,00
	64657	Furtun metalic D32 mm	m	100,0000	22,00	2 200,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	20 000,00	1 033,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,50	119,83
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	31,00	155,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	102,00	1 825,83
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	60,00	266,33
		Total	Lei			440,12
19	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 406,48 414,50
	1	Muncitor	h-om	8,2900	50,00	414,50
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20 000,00	1 620,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	55,00	42,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	500,00	70,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	102,00	259,08
		Total	Lei			2 165,83
20	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			3 767,93 1 065,00
	1	Muncitor	h-om	21,3000	50,00	1 065,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	20 000,00	1 840,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	20 000,00	80,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	55,00	49,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,50	45,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,50	45,10
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	55,00	132,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	49,00	73,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	500,00	95,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	102,00	342,73
		Total	Lei			1 130,38
		3. Utilaj				
21		Комплектная трансформаторная подстанция с воздушными вводами КТП-25/ 10/0,4кВ	buc			41 250,00 0,00
	505-1016	Подстанция КТП-25/10/0,4кВ	buc	1,0000	41 250,00	41 250,00
		Total	Lei			41 250,00
22		Transformator ТМ-25/10/0,4кВ	buc			35 500,00 0,00
	505-1018	Transformator ТМ-25/10/0,4кВ	buc	1,0000	35 500,00	35 500,00
		Total	Lei			35 500,00
23		Автомат ВА47-29 3P 10А С	buc			105,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	540-264	Automat BA47-29 3P 10A C	buc	1,0000	105,00	105,00
		<i>Total</i>	Lei			105,00
24		Automat BA47-29 1P 4A B	buc			48,00
						0,00
	620-1083	Automat BA47-29 1P 4A B	buc	1,0000	48,00	48,00
		<i>Total</i>	Lei			48,00
25		Limitator ОПС1-В-3P	buc			1 050,00
						0,00
	510-121	Limitator ОПС1-В-3P	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
		<i>Total</i>	Lei			3 150,00
26		Fotoreleu ФР-1	buc			95,00
						0,00
	55645523	Fotoreleu ФР-1	buc	1,0000	95,00	95,00
		<i>Total</i>	Lei			95,00
27		Dulap BZUM-TF-01-63	buc			3 025,00
						0,00
	620-10-	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	3 025,00	3 025,00
		<i>Total</i>	Lei			3 025,00
28		Contor electric ZMR100ACE 380B	buc			3 382,00
						0,00
	503-9969	Contor electric ZMR100ACE 380B	buc	1,0000	3 382,00	3 382,00
		<i>Total</i>	Lei			3 382,00
29		Automat BA47-29 3P 16A C	buc			98,00
						0,00
	540-266	Automat BA47-29 3P 16A C	buc	1,0000	98,00	98,00
		<i>Total</i>	Lei			98,00
30		Intreruptor BP32-3P-20A	buc			138,00
						0,00
	530-2011	Intreruptor BP32-3P-20A	buc	1,0000	138,00	138,00
		<i>Total</i>	Lei			138,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia sistemului de
aprovizionarea cu apa potabila
pentru satul Volovita si satul
Alexandru cel Bun, r-nul Soroca
N10/20-B-AEE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 4-2-4
Iluminarea exterioare**

Valoarea de deviz 10 865,52 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. Lucrari de montare				
1	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	0,0800	291,75 280,50	23,34 22,44
2	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,1900	130,74 114,53	24,84 21,76
3		Conductor IIB-1x1.5 mm2	m	27,0000	4,30 0,00	116,10 0,00
4	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	0,0800	10 206,62 1 540,00	816,53 123,20
5	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,0000	607,70 170,50	607,70 170,50
6		Cutie Y614	buc	1,0000	85,00 0,00	85,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 673,51
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			81,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			19,68
		<i>Total</i>				1 774,29
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			256,80
		<i>Total</i>				2 031,09
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			81,24
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 112,33 337,90
		2. Lucrari de constructie				
7	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,0000	3 488,50 190,00	3 488,50 190,00
8	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	1,0000	178,00 22,00	178,00 22,00
9	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	1,0000	103,50 12,50	103,50 12,50
10	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01	buc	1,0000	1 748,50 114,50	1 748,50 114,50
11		Lampa ДРЛ-125	buc	1,0000	88,00 0,00	88,00 0,00
12		Bratară X20	buc	4,0000	55,00 0,00	220,00 0,00
13		Bratară X15	buc	2,0000	35,00 0,00	70,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			5 896,50
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			81,36
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			90,56
		<i>Total</i>				6 068,42
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			606,85
		<i>Total</i>				6 675,27
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			267,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				6 942,27 339,00

		Total	Lei			9 054,60
		TVA	20 %			1 810,92
		Total deviz: Inclusiv salariu				10 865,52 676,90

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sistemului de
aprovizionarea cu apa potabila
pentru satul Volovita si satul
Alexandru cel Bun, r-nul Soroca
N10/20-B-AEE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-2-4
Iluminarea exterioare**

Valoarea de deviz 10 865,52 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 № 4-2-4:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	13,5379	50,00	676,90
		Total manopera				676,90

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0002	20 000,00	4,00
2.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0840	55,00	4,62

3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	72,00	7,20
4.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0656	55,00	3,61
5.	1019852	Vopsea	kg	0,0544	55,00	2,99
6.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0520	250,00	13,00
7.	24560	Consola KC1	m2	1,0000	420,00	420,00
8.	24566	Cutie Y614	buc	1,0000	85,00	85,00
9.	446-20112	Sustineri pentru stilpi CB-95-2	buc	1,0000	2 900,00	2 900,00
10.	5009031	Scoabe	10 buc	0,3280	49,00	16,07
11.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	0,6400	31,00	19,84
12.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0064	55,00	0,35
13.	503-800	Teava din otel D20	m	8,0000	36,00	288,00
14.	503-90421	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
15.	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc	1,0000	88,00	88,00
16.	510-126	Bratara X20	buc	4,0000	55,00	220,00
17.	510-1266	Bratara X15	buc	2,0000	35,00	70,00
18.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0432	70,00	3,03
19.	590-4010	Conductor ПБ-1x1.5 мм2	m	27,0000	4,30	116,10
Total materiale de constructii						5 511,81

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,3800	350,00	133,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,3800	300,00	114,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0595	500,00	29,75
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,6000	150,00	240,00
5.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	480,00	384,00
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5136	102,00	52,39
7.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	450,00	351,00
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,4944	60,00	29,66
9.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	250,00	47,50
Total utilaje de constructii						1 381,30

Total	Lei	9 054,60
TVA	20 %	1 810,92

Total deviz:

10 865,52

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia sistemului de aprovizionarea Investitor
cu apa potabila pentru satul Volovita si satul
Alexandru cel Bun, r-nul Soroca N10/20-B-AEE

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			291,75 280,50
	1	Muncitor	h-om	5,6100	50,00	280,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	70,00	11,25
		<i>Total</i>	Lei			23,34
2	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmatror monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			130,74 114,53
	1	Muncitor	h-om	2,2900	50,00	114,53
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	70,00	11,21
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
		<i>Total</i>	Lei			24,84
3		Conductor ПІВ-1x1.5 MM2	m			4,30 0,00
	590-4010	Conductor ПІВ-1x1.5 MM2	m	1,0000	4,30	4,30
		<i>Total</i>	Lei			116,10
4	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			10 206,62 1 540,00
	1	Muncitor	h-om	30,8000	50,00	1 540,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	50,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	55,00	57,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	55,00	45,12
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	55,00	37,37
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	250,00	162,50
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	49,00	200,87
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПІС-50"	buc	8,0000	31,00	248,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	55,00	4,37
	503-800	Teava din otel D20	m	100,0000	36,00	3 600,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	500,00	235,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	150,00	3 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	102,00	654,87
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	60,00	370,75
		<i>Total</i>	Lei			816,53
5	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			607,70 170,50
	1	Muncitor	h-om	3,4100	50,00	170,50

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	72,00	7,20
	24560	Consola KC1	m2	1,0000	420,00	420,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
		<i>Total</i>	Lei			607,70
6		Cutie Y614	buc			85,00
						0,00
	24566	Cutie Y614	buc	1,0000	85,00	85,00
		<i>Total</i>	Lei			85,00
		2. Lucrari de constructie				
7	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			3 488,50
						190,00
	1	Muncitor	h-om	3,8000	50,00	190,00
	446-20112	Sustineri pentru stilpi CB-95-2	buc	1,0000	2 900,00	2 900,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	450,00	351,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	250,00	47,50
		<i>Total</i>	Lei			3 488,50
8	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			178,00
						22,00
	1	Muncitor	h-om	0,4400	50,00	22,00
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	350,00	84,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	300,00	72,00
		<i>Total</i>	Lei			178,00
9	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			103,50
						12,50
	1	Muncitor	h-om	0,2500	50,00	12,50
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	350,00	49,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	300,00	42,00
		<i>Total</i>	Lei			103,50
10	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01	buc			1 748,50
						114,50
	1	Muncitor	h-om	2,2900	50,00	114,50
	503-90421	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	480,00	384,00
		<i>Total</i>	Lei			1 748,50
11		Lampa ДРЛ-125	buc			88,00
						0,00
	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc	1,0000	88,00	88,00
		<i>Total</i>	Lei			88,00
12		Bratară X20	buc			55,00
						0,00
	510-126	Bratară X20	buc	1,0000	55,00	55,00
		<i>Total</i>	Lei			220,00
13		Bratară X15	buc			35,00
						0,00
	510-1266	Bratară X15	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	Lei			70,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia sistemului de
aprovizionarea cu apa potabila
pentru satul Volovita si satul
Alexandru cel Bun, r-nul Soroca
N10/20-B-PG**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 7-2-1
Amenajarea teritoriului. Platforma B**

Valoarea de deviz 171 819,19 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. Sistemizare verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,6000	462,00 0,00	277,20 0,00
2	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 (Neajuns de sol)	100 m3	0,9000	675,00 0,00	607,50 0,00
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	153,0000	12,50 0,00	1 912,50 0,00
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Decopertatea sol vegetal negru cu radacini de plante, H=0.3m de pe suprafata 1058.6m.p.)	100 m3	3,2000	462,00 0,00	1 478,40 0,00
5	TsC22D1 K=4	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	100 m3	3,2000	960,00 0,00	3 072,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		articolele respective TSB19B1 teren catg. II				
6	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	100 m3	3,2000	675,00 0,00	2 160,00 0,00
7	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	544,0000	12,50 0,00	6 800,00 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,2000	138,00 18,00	441,60 57,60
9	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguire a suprafetei)	100 m3	1,5000	1 371,00 0,00	2 056,50 0,00
		<i>Total</i>	Lei			18 805,70
		Total Sistematzare verticala Inklusiv salariu				18 805,70 57,60
		2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta- 150m2				
10	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,3000	1 220,27 441,00	366,08 132,30
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	22,5000	517,74 18,50	11 649,06 416,25
12	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	27,0000	649,68 15,00	17 541,23 405,00
13	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15	m	80,0000	204,97 33,50	16 397,64 2 680,00
		<i>Total</i>	Lei			45 954,01

1	2	3	4	5	6	7
		Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta- 150m2 Inclusiv salariu				45 954,01 3 633,55
		3. Trotuar-imbracaminte din piatra sparta-10m2				
14	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,0200	1 220,00 441,00	24,40 8,82
15	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	1,5000	517,73 18,50	776,60 27,75
16	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	0,4000	649,67 15,00	259,87 6,00
17	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	8,0000	153,44 29,50	1 227,50 236,00
		<i>Total</i>	Lei			2 288,37
		Total Trotuar-imbracaminte din piatra sparta-10m2 Inclusiv salariu				2 288,37 278,57
		4. Gardul metalic (50sectii-123m)				
18	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d- 5,0 (panou din sirma de otel d=4,5 mm - 50 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35*1-50 buc; capac patrat50buc; element de fixare ECO 40 zincat - 200 buc; beton M150 - 3.6 m3)	m	123,0000	244,66 67,50	30 093,50 8 302,50
19	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	7,4000	898,45 85,50	6 648,54 632,70

1	2	3	4	5	6	7
20	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	1,5000	1 309,48 85,50	1 964,22 128,25
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier	kg	50,0000	36,22 10,50	1 811,16 525,00
22	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor 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	t	0,0500	1 069,80 322,00	53,49 16,10
		<i>Total</i>	Lei			40 570,91
		Total Gardul metalic (50sectii-123m) Inclusiv salariu				40 570,91 9 604,55
		5. Spatii verzi				
23	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,1900	1 740,00 0,00	330,60 0,00
24	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	19,0000	0,73 0,73	13,78 13,78
25	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc	19,0000	329,50 14,50	6 260,50 275,50
26	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	7,6000	736,00 241,00	5 593,60 1 831,60
		<i>Total</i>	Lei			12 198,48
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				12 198,48 2 120,88

		Total	Lei		119 817,47
		Asigurari sociale	24 %		3 766,84
		Cheltuieli de transport	2 %		1 575,37

1	2	3	4	5	6	7
		Total				125 159,68
		Cheltuieli de regie	10 %			12 515,97
		Total				137 675,65
		Beneficiu de deviz	4 %			5 507,02
		Total				143 182,67
		TVA	20 %			28 636,52
		Total deviz:				171 819,19
		Inclusiv salariu				15 695,15

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția sistemului de
aprovizionarea cu apă potabilă
pentru satul Volovita și satul
Alexandru cel Bun, r-nul Soroca
N10/20-B-PG**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-2-1
Amenajarea teritoriului. Platforma B**

Valoarea de deviz 171 819,19 Lei

Intocmit în 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 № 7-2-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	30,7500	50,00	1 537,50
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	113,1600	50,00	5 658,00
3.	7129020012800	Pavator	h-om	62,2200	50,00	3 111,00
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	36,6320	50,00	1 831,60
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6020	50,00	80,10

6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,3220	50,00	16,10
7.	7212030022700	Sudor	h-om	2,1910	50,00	109,55
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5440	50,00	427,20
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	9,5000	50,00	475,00
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,9599	50,00	1 148,00
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	26,0220	50,00	1 301,10
		Total manopera				15 695,15

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	30,0960	125,00	3 762,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,7500	11,00	8,25
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	34,7980	400,00	13 919,20
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0356	300,00	10,68
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,7840	300,00	235,20
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	31,4640	300,00	9 439,20
7.	20301129301501	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	set	1,0000	5 500,00	5 500,00
8.	20301129301502	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0.8 m (set)	set	1,0000	1 550,00	1 550,00
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,0975	37,00	3,61
10.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,3900	59,00	23,01
11.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,8900	55,00	48,95
12.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1950	50,00	9,75
13.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0275	37,00	1,02
14.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	276,9600	2,00	553,92
15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,1250	2,00	22,25
16.	266310210b12,5	Beton clasa B12,5	m3	3,8899	1 580,00	6 146,04
17.	266310210b7,5	Beton clasa B7,5	m3	3,9600	1 520,00	6 019,20
18.	26661228002855	Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8	m	8,0400	47,00	377,88
19.	26661228002856	Bordura beton pentru strada BP100.30.15	m	80,4000	93,50	7 517,40
20.	27107037003401	Capac patrat 60*60	buc	50,0000	15,00	750,00
21.	27107037003402	Sistem de fixare zincat 40*40	buc	200,0000	8,00	1 600,00
22.	27321036462501	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d-5,0	buc	50,0000	250,00	12 500,00
23.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,5000	26,00	13,00
24.	27752763098863	Confectii metalice	kg	50,0000	25,00	1 250,00
25.	28111063020051	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m	kg	50,0000	25,00	1 250,00
26.	28301273030011	Artari	buc	19,9500	300,00	5 985,00
27.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,2735	55,00	70,04
28.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	35,6000	2,80	99,68
29.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	35,6000	0,34	12,10
30.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	35,6000	0,15	5,34
31.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,4470	2,90	7,10
32.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	6,9380	10,50	72,85

33.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5369	10,50	5,64
Total materiale de construcții						78 768,31

Utilaje de construcții:

1.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,4408	300,00	132,24
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	0,4408	450,00	198,36
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1780	480,00	85,44
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,3028	650,00	1 496,82
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	9,6452	450,00	4 340,34
6.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,7880	450,00	804,60
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,2250	300,00	2 767,50
8.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	2,3850	300,00	715,50
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	17,3720	300,00	5 211,60
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,3248	75,00	249,36
11.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,7880	300,00	536,40
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	34,8500	250,00	8 712,50
13.	34105400005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,6890	150,00	103,35
Total utilaje de construcții						25 354,01

Total	Lei	119 817,47
Asigurari sociale	24 %	3 766,84
Cheltuieli de transport	2 %	1 575,37
Total		125 159,68
Cheltuieli de regie	10 %	12 515,97
Total		137 675,65
Beneficiu de deviz	4 %	5 507,02
Total		143 182,67
TVA	20 %	28 636,52

Total deviz:

171 819,19

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia sistemului de aprovizionarea cu apa potabila pentru satul Volovita si satul Alexandru cel Bun, r-nul Soroca N10/20-B-PG **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistemizare verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			462,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	300,00	462,00
		<i>Total</i>	Lei			277,20
2	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 (Neajuns de sol)	100 m3			675,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
		<i>Total</i>	Lei			607,50
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			12,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	250,00	12,50
		<i>Total</i>	Lei			1 912,50
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Decopertatea sol vegetal negru cu radacini de plante, H=0.3m de pe suprafata 1058.6m.p.)	100 m3			462,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	300,00	462,00
		<i>Total</i>	Lei			1 478,40
5	TsC22D1 K=4	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	100 m3			960,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	300,00	960,00
		<i>Total</i>	Lei			3 072,00
6	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	100 m3			675,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
		<i>Total</i>	Lei			2 160,00
7	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			12,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	250,00	12,50
		<i>Total</i>	Lei			6 800,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			138,00

1	2	3	4	5	6	7
						18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
		<i>Total</i>	Lei			441,60
9	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguire a suprafetei)	100 m3			1 371,00 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	450,00	536,40
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	300,00	477,00
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	300,00	357,60
		<i>Total</i>	Lei			2 056,50
		2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta- 150m2				
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in stratari succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 220,27 441,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	75,00	779,27
		<i>Total</i>	Lei			366,08
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			517,74 18,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	50,00	18,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,50	2,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	300,00	393,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	450,00	68,85
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	3,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	650,00	31,20
		<i>Total</i>	Lei			11 649,06
12	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			649,68 15,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	50,00	15,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	400,00	508,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,50	0,53
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	450,00	98,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	150,00	0,75
		<i>Total</i>	Lei			17 541,23
13	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15	m			204,97 33,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	50,00	26,00
	266310210b7,5	Beton clasa B7,5	m3	0,0450	1 520,00	68,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,00	6,34
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	300,00	2,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,50	0,06
	26661228002856	Bordura beton pentru strada BP100.30.15	m	1,0050	93,50	93,97
		<i>Total</i>	Lei			16 397,64
		3. Trotuar-imbracaminte din piatra sparta-10m2				
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in stratari succesive de 20-	100 m3			1 220,00

1	2	3	4	5	6	7
		30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				441,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	75,00	779,00
		<i>Total</i>	Lei			24,40
15	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			517,73 18,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	50,00	18,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,50	2,43
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	300,00	393,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	450,00	68,85
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	3,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	650,00	31,20
		<i>Total</i>	Lei			776,60
16	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			649,67 15,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	50,00	15,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	400,00	508,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,50	0,52
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	450,00	98,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	150,00	0,75
		<i>Total</i>	Lei			259,87
17	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			153,44 29,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	50,00	22,00
	266310210b7,5	Beton clasa B7,5	m3	0,0450	1 520,00	68,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,00	5,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	300,00	2,40
	26661228002855	Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8	m	1,0050	47,00	47,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,50	0,06
		<i>Total</i>	Lei			1 227,50
		4. Gardul metalic (50sectii-123m)				
18	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d- 5,0 (panou din sirma de otel d=4,5 mm - 50 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35*1-50 buc; capac patrat50buc; element de fixare ECO 40 zincat - 200 buc; beton M150 - 3.6 m3)	m			244,66 67,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	50,00	12,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	50,00	46,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	50,00	9,00
	266310210b12,5	Beton clasa B12,5	m3	0,0285	1 580,00	46,27
	27321036462501	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d-5,0	buc		250,00	101,63
	27107037003402	Sistem de fixare zincat 40*40	buc		8,00	13,01
	27107037003401	Capac patrat 60*60	buc		15,00	6,10
	28111063020051	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m	kg		25,00	10,16
		<i>Total</i>	Lei			30 093,50
19	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			898,45 85,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	50,00	9,50
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	50,00	48,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	50,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	50,00	19,00
	20301129301501	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	set		5 500,00	743,24
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	2,80	11,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,34	1,36
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,15	0,60
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	55,00	5,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	55,00	6,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,90	0,67
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,00	2,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	300,00	1,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,50	0,01
	266310210b12,5	Beton clasa B12,5	m3		1 580,00	30,75
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		Total	Lei			6 648,54
20	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			1 309,48 85,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	50,00	9,50
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	50,00	48,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	50,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	50,00	19,00
	20301129301502	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0.8 m (set)	set		1 550,00	1 033,33
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	2,80	11,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,34	1,36
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,15	0,60
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	55,00	5,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	55,00	6,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,90	0,67
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,00	2,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	300,00	1,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,50	0,01
	266310210b12,5	Beton clasa B12,5	m3		1 580,00	151,68
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		Total	Lei			1 964,22
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier	kg			36,22 10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	27752763098863	Confectii metalice	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	11,00	0,16
		Total	Lei			1 811,16
22	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor 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	t			1 069,80 322,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	322,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	59,00	460,20
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	50,00	195,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	37,00	20,40
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	37,00	72,20
		Total	Lei			53,49
		5. Spatii verzi				
23	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune	100 buc			1 740,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,8x0,6 m pe soluri mijlocii				0,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3200	300,00	696,00
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	450,00	1 044,00
		<i>Total</i>	Lei			330,60
24	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			0,73
						0,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	50,00	0,73
		<i>Total</i>	Lei			13,78
25	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc			329,50
						14,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	50,00	14,50
	28301273030011	Artari	buc	1,0500	300,00	315,00
		<i>Total</i>	Lei			6 260,50
26	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			736,00
						241,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	50,00	241,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	125,00	495,00
		<i>Total</i>	Lei			5 593,60

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.