

Centralizator

Nr. d/o	Denumirea bunurilor/serviciilor/lucrărilor solicitate	Pret fara TVA	Pret cu TVA	Suma totala fara TVA	Suma totala cu TVA
Aprovizionarea cu apă potabilă a locuitorilor satului Șeptelici raionul Soroca					
Ceneralizator					
1	Retele exterioare de alimentare cu apa	6 616 278.55	7 939 534.26	8 779 392.28	10 535 270.74
2	Statia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu.TH (Pl. A-2)	300 744.84	360 893.81		
3	Statia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu	8 884.54	10 661.45		
4	Scheme de execuție, pichetaj, organizare de șantier	80 316.08	96 379.30		
5	Turn de apa V=50m3 H=18m	1 337 345.22	1 604 814.26		
6	Amenajarea teritoriului	435 823.05	522 987.66		

Nume: **Gaina Cristina**

Funcția în cadrul firmei: **Inginer la lucrari de proiecte si deviz,**

Denumirea firmei și sigiliu: **SC„Foremcons” |SRL** L.S.

**Constructia sistemului de
aprovizionare cu apa potabila si
a sistemului de epurare a apelor
reziduale s.Septelici r-nul
Soroca.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Retele exterioare de alimentare cu apa

Valoarea de deviz 7 939 534,26 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. Utilaj				
1	Pret de piata	Hidrant DN80mm H=0,8m	buc	21,000	3 119,99 0,00	65 519,79 0,00
2	Pret de piata	Indicator pentru hidrant	buc	21,000	750,00 0,00	15 750,00 0,00
3	Pret de piata	Motopompa MP-800	buc	1,000	22 600,00 0,00	22 600,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			103 869,79
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			1 246,44
		Total Utilaj Inclusiv salariu				105 116,23
		2. Lucrari de montare				
4	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65-80 mm	buc	21,000	351,63 231,12	7 384,15 4 853,49
5	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc	21,000	149,62 87,52	3 142,08 1 837,90
		<i>Total</i>	lei			10 526,23

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			1 605,93
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			115,05
		<i>Total</i>	100,00 +			12 247,21
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			5 085,46
		<i>Total</i>	100,00 +			17 332,67
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			1 039,96
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				18 372,63 6 691,39
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari terasamente				
6	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	24,640	1 975,51 0,00	48 676,50 0,00
7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	76,000	175,04 175,04	13 302,90 13 302,90
8	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	151,700	922,50 0,00	139 943,25 0,00
9	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	469,000	175,04 175,04	82 092,92 82 092,92
10	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	36,000	225,17 225,17	8 106,14 8 106,14
11	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	100 m3	5,530	1 012,54 0,00	5 599,35 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)				
12	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	940,000	14,08 0,00	13 235,20 0,00
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	5,530	171,99 30,59	951,08 169,18
14	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	176,620	381,50 0,00	67 380,60 0,00
15	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	176,620	1 126,64 749,44	198 986,33 132 365,25
		Total Lucrari terasamente Inklusiv salariu				578 274,27 236 036,39
		3.2. Conducte si armaturi				
16	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d90mmTriplustrat (tip2) (A1)	m	13 065,000	132,49 12,49	1 730 936,73 163 189,56
17	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d75mmTriplustrat (tip2) (A1)	m	3 230,000	98,94 12,49	319 585,51 40 344,61
18	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm Triplustrat (tip2) (A1)	m	800,000	58,69 4,59	46 951,34 3 670,70
19	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm Triplustrat (tip2) (A9)	m	1 321,000	58,69 4,59	77 528,41 6 061,25

1	2	3	4	5	6	7
20	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d75mmTriplustrat (tip2) (A9.1)	m	1 127,000	98,94 12,49	111 508,32 14 076,90
21	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d32mm Triplustrat (tip2) (A1)	m	690,000	58,69 4,59	40 495,53 3 165,98
22		Banda de avertizare	m	20 233,000	1,50 0,00	30 349,50 0,00
23	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	7 168,000	9,20 3,40	65 937,00 24 362,60
24	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	13 065,000	15,45 5,95	201 826,81 77 709,31
25	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	20 233,000	0,35 0,35	7 048,69 7 048,69
26	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m M-100 (pentru sprijine)	m3	4,480	2 339,00 724,79	10 478,73 3 247,04
27	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 d250mm	m	515,000	277,05 16,74	142 678,87 8 620,63
28	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 d200 mm	m	170,000	317,52 14,11	53 979,23 2 397,85
29	IC44E	Confectionarea, montarea si	buc	182,000	107,91	19 639,16

1	2	3	4	5	6	7
		cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul d325 x 7 mm L=0,2m K=0,33			36,45	6 634,29
30	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email).	m2	37,130	151,11 117,26	5 610,68 4 353,78
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta din otel cu 2 flanse d80mm L=0,2m	buc	1,000	804,07 75,62	804,07 75,62
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, , Robinet cu sertar cauciucat din fonta d80mm	buc	110,000	1 861,80 46,73	204 798,43 5 140,69
33	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat din fonta d65mm	buc	22,000	1 541,56 46,73	33 914,25 1 028,14
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat din fonta d50mm	buc	10,000	1 181,20 46,73	11 811,96 467,33
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse cu suport hidrant d80x80mm	buc	20,000	2 478,62 75,62	49 572,47 1 512,47
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d80mm	buc	25,000	1 401,49 75,62	35 037,33 1 890,58
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d50mm	buc	1,000	1 103,62 75,62	1 103,62 75,62

1	2	3	4	5	6	7
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d80x50mm	buc	1,000	1 236,95 75,62	1 236,95 75,62
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d80x65mm	buc	9,000	1 270,28 75,62	11 432,55 680,61
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse cu suport hidrant d80x80mm	buc	1,000	3 228,62 75,62	3 228,62 75,62
41	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse d80mm	buc	2,000	2 388,68 75,62	4 777,37 151,25
42	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse d80x50mm	buc	5,000	736,95 75,62	3 684,77 378,12
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse d80x65mm	buc	16,000	763,62 75,62	12 217,97 1 209,97
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse d65x50mm	buc	2,000	690,28 75,62	1 380,57 151,25
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop compresiune d75mm	buc	3,000	227,92 49,28	683,75 147,85
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop compresiune d50mm	buc	9,000	106,41 49,28	957,65 443,54
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu,	buc	146,000	1 095,54 49,28	159 948,26 7 195,26

1	2	3	4	5	6	7
		cot) din polietilena, Racord compresiune cu flansa d 90x3"				
48	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiune cu flansa d 75x2 1/2"	buc	26,000	988,34 49,28	25 696,94 1 281,35
49	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiune cu flansa d 50x2"	buc	10,000	687,54 49,28	6 875,43 492,83
50	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu electrosudabil d32mm	buc	1,000	554,30 84,97	554,30 84,97
51	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu electrosudabil d50mm	buc	1,000	585,43 84,97	585,43 84,97
52	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila d32mm	buc	6,000	330,00 84,97	1 979,97 509,82
53	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil d50mm	buc	2,000	483,25 84,97	966,49 169,94
54	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30*,45*,60*,90*PE100 d90 mm	buc	58,000	419,77 49,28	24 346,87 2 858,39
55	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30*,45*,60*,90* PE100 d75 mm	buc	13,000	474,91 49,28	6 173,82 640,67

1	2	3	4	5	6	7
56	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30*,45*,60*,90* PE100 d50 mm	buc	15,000	259,64 49,28	3 894,59 739,24
57		Supapa de sens d90mm (coala 38) -2 buc	buc	2,000	2 708,33 0,00	5 416,66 0,00
58	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Supapa de sens d90mm	kg	7,500	60,75 17,84	455,63 133,83
59	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	0,007	1 195,71 545,71	8,37 3,82
60	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila d80mm	buc	2,000	381,57 75,62	763,14 151,25
61	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	2,000	274,07 75,62	548,15 151,25
62	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d90 mm	buc	2,000	444,54 49,28	889,08 98,56
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				3 480 299,97 392 983,62
		3.3. Camine circulare				
63	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 opritoare - 0,05 m3)	m3	4,560	3 649,60 1 170,03	16 642,18 5 335,35

1	2	3	4	5	6	7
64	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Beton pentru opritoare - 2,8 m3)	m3	82,080	1 572,05 819,11	129 034,17 67 232,60
65	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana subterana (Beton pentru opritoare - 0,6 m3)	m3	14,300	1 555,17 751,13	22 238,89 10 741,23
66	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KIIJ-15	buc	57,000	1 920,00 0,00	109 440,00 0,00
67	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m KIIJ-20	buc	6,000	4 480,00 0,00	26 880,00 0,00
68	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KII-15-9	buc	57,000	1 600,00 0,00	91 200,00 0,00
69	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KII-15-9a	buc	57,000	1 600,00 0,00	91 200,00 0,00
70	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m KII-20-9	buc	6,000	2 668,80 0,00	16 012,80 0,00
71	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m KII-20-9a	buc	6,000	2 668,80 0,00	16 012,80 0,00
72	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KIIII1-15-1	buc	38,000	1 811,20 0,00	68 825,60 0,00
73	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane,	buc	19,000	2 400,00 0,00	45 600,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KIIPI2-15-1				
74	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m KIIPI1-20-1	buc	4,000	3 840,00 0,00	15 360,00 0,00
75	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m KIIPI2-20-1	buc	2,000	5 011,20 0,00	10 022,40 0,00
76	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m KIIQO-1	buc	63,000	281,60 0,00	17 740,80 0,00
77	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m KIIQ-7-3	buc	63,000	428,80 0,00	27 014,40 0,00
78		Scara cu vanguri din otel	kg	1 076,000	42,00 0,00	45 192,00 0,00
79	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	1,076	1 193,79 547,17	1 284,52 588,76
80		Capacul cu rama din fonta C250	buc	49,000	1 870,00 0,00	91 629,83 0,00
81		Capacul cu rama din fonta B125	buc	14,000	1 122,00 0,00	15 708,00 0,00
82	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3	31,500	626,82 97,72	19 744,70 3 078,04
83	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm Pereu	m2	315,000	138,41 29,74	43 597,73 9 367,94
		Total Camine circulare Inklusiv salariu				920 380,82 96 343,92

1	2	3	4	5	6	7
		3.4. Demolarea si reconditionarea				
		3.4.1. Drumul din asfalt				
84	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	416,000	51,08 24,64	21 249,82 10 250,78
85	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	15,000	198,21 135,95	2 973,15 2 039,28
86	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	0,510	1 057,94 0,00	539,55 0,00
87	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	15,000	212,67 76,47	3 190,10 1 147,10
88	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	37,000	286,37 84,12	10 595,70 3 112,45
89	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	146,000	210,55 13,60	30 739,96 1 984,90
90	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	146,000	156,34 10,20	22 824,94 1 488,67
		Total Drumul din asfalt Inclusiv salariu				92 113,22 20 023,18
		3.4.2. Drumul din pietris.				
91	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	1,940	1 057,50 0,00	2 051,55 0,00
92	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	69,000	212,67 76,47	14 674,44 5 276,64
93	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	125,000	311,57 84,12	38 946,29 10 515,04
		Total Drumul din pietris. Inclusiv salariu				55 672,28 15 791,68
		3.4.3. Transportarea gunoiului				

1	2	3	4	5	6	7
94	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	0,150	1 170,00 0,00	175,50 0,00
95	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	29,000	19,20 0,00	556,80 0,00
96	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,150	170,60 30,60	25,59 4,59
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				757,89 4,59
		Total Demolarea si reconditionarea Inclusiv salariu				148 543,39 35 819,45
		<i>Total</i>	lei			5 127 498,45
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			182 684,01
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			110 413,37
		<i>Total</i>	100,00 +			5 420 595,83
		<i>Cheltuieli de regie</i>	13,00 %			704 677,46
		<i>Total</i>	100,00 +			6 125 273,29
		<i>Benefiiu de deviz</i>	6,00 %			367 516,40
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				6 492 789,69 761 183,38

		Total	lei	6 616 278,55
		TVA	20,00 %	1 323 255,71
		Total deviz: Inclusiv salariu		7 939 534,26 767 874,77

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sistemului de
aprovizionare cu apa potabila si
a sistemului de epurare a apelor
reziduale s.Septelici r-nul
Soroca.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Rețele exterioare de alimentare cu apa**

Valoarea de deviz 7 939 534,26 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 № 2-1-1:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	120,640	84,97	10 250,781
2.	7129020012800	Pavator	h-om	36,225	84,97	3 078,038
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	132,230	84,97	11 235,582
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	38,214	84,97	3 247,044
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	78,078	84,97	6 634,288
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4 951,987	84,97	420 770,335
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	184,151	84,97	15 647,310
8.	7137010011500	Electrician	h-om	8,640	84,97	734,141
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	51,239	84,97	4 353,778
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,974	84,97	592,581
11.	7212030022700	Sudor	h-om	10,075	84,97	856,073
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	21,630	84,97	1 837,901
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,425	84,97	121,082
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3 024,173	84,97	256 963,979
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	50,673	84,97	4 305,685
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	296,656	84,97	25 206,861
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	24,000	84,97	2 039,280
		Total manopera				767 874,77

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,112	22,50	2,520
2.	1023748203	Hidrant DN80mm H=0,8m	buc	21,000	3 119,99	65 519,790
3.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	135,288	1,50	202,932
4.	111100010001302	Mixtura asfaltica preparata la cald mica	t	13,724	1 500,00	20 586,000
5.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	20,586	1 343,74	27 662,232
6.	1111000200010	Asfalt turnat	t	22,680	1 500,00	34 020,000
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	25,924	350,00	9 073,400
8.	141112220175202	Piatra sparta	m3	186,300	175,00	32 602,500
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,630	333,00	209,790
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,485	333,00	494,505

11.	14211022005251	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	92,400	100,00	9 240,000
12.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,288	333,00	95,904
13.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	41,296	350,00	14 453,600
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,913	50,00	145,650
15.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	18,514	50,00	925,700
16.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	64,595	500,00	32 297,500
17.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,410	4 800,00	1 968,000
18.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	13,585	120,00	1 630,200
19.	20237482036	Indicator pentru hidrant	buc	21,000	750,00	15 750,000
20.	20237482040	Motopompa MP-800	buc	1,000	22 600,00	22 600,000
21.	2320156200901	Motorina	kg	11,664	30,00	349,920
22.	2320166200676	White spirit	kg	5,825	22,50	131,063
23.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	189,579	26,00	4 929,054
24.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	21,622	50,00	1 081,100
25.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	9,610	50,00	480,500
26.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	8,448	45,00	380,160
27.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,324	45,00	14,580
28.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,433	35,00	15,155
29.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	7,207	35,00	252,245
30.	2430116104160	Email alchidic	kg	16,709	45,00	751,905
31.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	9,793	45,00	440,685
32.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	1,559	50,00	77,950
33.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,596	50,00	29,800
34.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	3,030	45,00	136,350
35.	2521216701001200	Tub de protectie d200mm	m	175,138	288,96	50 607,876
36.	252121670100177	Teava PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d75mmTriplustrat (tip2) (A9.1)	m	1 166,783	78,08	91 102,417
37.	252121670100185	Teava din polietilena PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d75mmTriplustrat (tip2)	m	3 344,019	78,08	261 101,004
38.	252121670100190	Teava din polietilena PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d90mmTriplustrat (tip2) (A1)	m	13 526,194	110,48	1 494 373,913
39.	25212167100011100	Teava polietilena PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d32mm Triplustrat (tip2) (A1)	m	692,070	33,60	23 253,552
40.	2521216710001186	Teava polietilena PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm Triplustrat (tip2) (A1)	m	802,400	33,60	26 960,640
41.	2521216710001187	Teava PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm Triplustrat (tip2) (A9)	m	1 324,963	33,60	44 518,757
42.	2521216716250	Tub de protectie d250mm	m	527,952	250,00	131 988,000
43.	252315671381132	Teu electrosudabil d32mm	buc	1,010	274,58	277,326
44.	252315671381133	Teu electrosudabil d50mm	buc	1,010	305,41	308,464
45.	252315671381134	Mufa electrosudabila d32mm	buc	6,060	52,50	318,150
46.	252315671381135	Cot electrosudabil d50mm	buc	2,020	204,23	412,545
47.	252315671381180	Cot 30*,45*,60*,90*PE100 d90 mm	buc	59,740	359,70	21 488,478
48.	252315671381181	Cot 30*,45*,60*,90* PE100 d75 mm	buc	13,390	413,23	5 533,150
49.	252315671381182	Cot 30*,45*,60*,90* PE100 d50 mm	buc	15,450	204,23	3 155,353
50.	252315671381188	Capat flansa PE100 d90 mm	buc	2,060	383,75	790,525
51.	252315671855	Racord compresiune cu flansa d 50x2"	buc	10,300	619,67	6 382,601
52.	252315671875652	Racord compresiune cu flansa d 90x3"	buc	150,380	1 015,78	152 752,996
53.	2523156718756552	Racord compresiune cu flansa d 75x2 1/2"	buc	26,780	911,71	24 415,594
54.	2523156718931	Dop compresiune d75mm	buc	3,090	173,43	535,899
55.	25231567189312	Dop compresiune d50mm	buc	9,270	55,46	514,114
56.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	51,411	2,00	102,822
57.	2652102100713	Var pasta	m3	0,024	50,00	1,200
58.	26611264331	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-1 (0,02 m3)	buc	63,000	281,60	17 740,800

59.	266112643312023	Placi prefabricate pt. camine KИП2-20-1	buc	2,000	5 011,20	10 022,400
60.	266112643312028	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1	buc	4,000	3 840,00	15 360,000
61.	266112643315	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	57,000	1 920,00	109 440,000
62.	26611264331591	Placi prefabricate pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	57,000	1 600,00	91 200,000
63.	2661126433159122	Placi prefabricate pt. camine KИ-15-9	buc	57,000	1 600,00	91 200,000
64.	2661126433199	Placi prefabricate pt. camine KИ-7-3	buc	63,000	428,80	27 014,400
65.	266112643320	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	6,000	4 480,00	26 880,000
66.	26611264332091	Placi prefabricate pt. camine KИ-20-9a (0,45 m3)	buc	6,000	2 668,80	16 012,800
67.	266112643320915	Placi prefabricate pt. camine KИ-20-9	buc	6,000	2 668,80	16 012,800
68.	26611264332151	Placi prefabricate pt. camine KИП2-15-1 (0,27 m3)	buc	19,000	2 400,00	45 600,000
69.	266112643321512	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1	buc	38,000	1 811,20	68 825,600
70.	2663102100027	Beton marca M100	m3	4,661	1 450,00	6 758,450
71.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	2,850	1 450,00	4 132,500
72.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	1,231	1 450,00	1 784,950
73.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,600	1 450,00	870,000
74.	2664102101126	Var	kg	11,796	50,00	589,800
75.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	2,121	1 050,00	2 227,050
76.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,456	2 400,00	3 494,400
77.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	5,624	42,00	236,208
78.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	2,336	32,00	74,752
79.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,606	32,00	51,392
80.	2722103310000325	Teava instalatie d325 x 7 mm	m	12,012	914,95	10 990,379
81.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,075	32,00	2,400
82.	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton	kg	7,500	42,00	315,000
83.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1 076,000	42,00	45 192,000
84.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,037	45,00	1,665
85.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	340,000	7,00	2 380,000
86.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	169,680	7,00	1 187,760
87.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	86,520	7,00	605,640
88.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	169,680	5,00	848,400
89.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	86,520	5,00	432,600
90.	28741173050	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d50mm	buc	10,400	1 090,83	11 344,632
91.	2874117365	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d65mm	buc	22,880	1 437,33	32 886,110
92.	2874117380	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d80mm	buc	114,400	1 745,26	199 657,744
93.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	8,335	45,00	375,075
94.	287527411010015	Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	2,000	125,00	250,000
95.	287527411010085	Conducta din otel cu 2 flanse d80mm L=0,2m	buc	1,000	655,00	655,000
96.	2875274135052	Teu fonta cu flanse d50mm	buc	1,000	1 000,00	1 000,000
97.	28752741365501	Cruce fonta cu flanse cu suport hidrant d80x80mm	buc	1,000	3 125,00	3 125,000
98.	28752741380	Teu fonta cu flanse d80mm	buc	25,000	1 297,87	32 446,750
99.	287527413801	Teu fonta cu flanse cu suport hidrant d80x80mm	buc	20,000	2 375,00	47 500,000
100.	287527413850	Teu fonta cu flanse d80x50mm	buc	1,000	1 133,33	1 133,330
101.	287527413865	Teu fonta cu flanse d80x65mm	buc	9,000	1 166,66	10 499,940
102.	28752741480	Cruce fonta cu flanse d80mm	buc	2,000	2 285,06	4 570,120
103.	2875274156550	Reductie fonta cu flanse d65x50mm	buc	2,000	586,66	1 173,320
104.	2875274158050	Reductie fonta cu flanse d80x50mm	buc	5,000	633,33	3 166,650
105.	2875274158065	Reductie fonta cu flanse d80x65mm	buc	16,000	660,00	10 560,000
106.	2875274200012	Capacul cu rama din fonta C250	buc	49,980	1 833,33	91 629,833
107.	28752742000122	Capacul cu rama din fonta B125	buc	14,280	1 100,00	15 708,000

108.	287527440010080	Flansa din otel pentru sudura d80	buc	2,100	245,66	515,886
109.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,060	3,50	0,210
110.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	23,948	10,00	239,480
111.	4100116202818	Apa	m3	25,052	10,00	250,520
112.	4100116202820	Apa potabila	m3	2 676,622	10,00	26 766,220
113.	545454	Supapa de sens d90mm	buc	2,000	2 708,33	5 416,660
114.	666666	Banda de avertizare	m	20 233,000	1,50	30 349,500
		Total materiale de construcții				3 788 150,18

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	87,780	60,00	5 266,800
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	209,430	120,00	25 131,600
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	8,000	120,00	960,000
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	112,440	60,00	6 746,400
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,286	420,00	120,120
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	8,907	420,00	3 740,940
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	329,186	450,00	148 133,700
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-util	0,390	450,00	175,500
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	108,170	450,00	48 676,500
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	192,516	350,00	67 380,600
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,212	350,00	774,200
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,060	350,00	21,000
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	11,625	70,00	813,750
14.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	1,456	125,00	182,000
15.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	2,688	60,00	161,280
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1 665,527	40,00	66 621,080
17.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,679	125,00	84,875
18.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	122,304	60,00	7 338,240
19.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	544,778	80,00	43 582,240
20.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,800	120,00	96,000
21.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	8,000	120,00	960,000
22.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	112,440	450,00	50 598,000
23.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	184,901	300,00	55 470,300
24.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,856	300,00	556,800
25.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	60,160	220,00	13 235,200
26.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	869,015	160,00	139 042,400
		Total utilaje de construcții				685 869,52

Total	lei	6 616 278,55
TVA	20,00 %	1 323 255,71

Total deviz:

**7 939 534,
26**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia sistemului de aprovizionare cu apa potabila si a sistemului de epurare a apelor reziduale s.Septelici r-nul Soroca. **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Utilaj				
1	Pret de piata	Hidrant DN80mm H=0,8m	buc			3 119,99
						0,00
	1023748203	Hidrant DN80mm H=0,8m	buc	1,0000	3 119,99	3 119,990
2	Pret de piata	Indicator pentru hidrant	buc			750,00
						0,00
	20237482036	Indicator pentru hidrant	buc	1,0000	750,00	750,000
3	Pret de piata	Motopompa MP-800	buc			22 600,00
						0,00
	20237482040	Motopompa MP-800	buc	1,0000	22 600,00	22 600,000
		2. Lucrari de montare				
4	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65-80 mm	buc			351,63
						231,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	84,97	231,118
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	7,00	56,560
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	5,00	40,400
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	333,00	23,548
5	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc			149,62
						87,52
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	84,97	87,519
	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2600	42,00	11,248
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	7,00	28,840
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	5,00	20,600
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	45,00	0,694
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	35,00	0,722
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari terasamente				
6	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 975,51
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	450,00	1 975,507
7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04
						175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,038
8	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-	100 m3			922,50

1	2	3	4	5	6	7
		0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,500
9	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,038
10	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			225,17 225,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	84,97	204,778
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	84,97	20,393
11	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			1 012,54 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,541
12	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			14,08 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	220,00	14,080
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			171,99 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,592
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,392
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,000
14	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,500
15	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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 126,64 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,435
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	40,00	377,200
		3.2. Conducte si armaturi				
16	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d90mmTriplustrat (tip2) (A1)	m			132,49 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,491
	252121670100190	Teava din polietilena PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d90mmTriplustrat (tip2) (A1)	m	1,0150	110,48	114,380
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	500,00	1,836
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	80,00	2,400
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	120,00	1,380
17	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d75mmTriplustrat (tip2) (A1)	m			98,94 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,491
	252121670100185	Teava din polietilena PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d75mmTriplustrat (tip2)	m	1,0150	78,08	80,836
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	500,00	1,836
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	80,00	2,400

1	2	3	4	5	6	7
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	120,00	1,380
18	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm Triplustrat (tip2) (A1)	m			58,69 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,059
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,529
	252121671000118 6	Teava polietilena PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm Triplustrat (tip2) (A1)	m	1,0030	33,60	33,701
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	450,00	18,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	60,00	2,400
19	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm Triplustrat (tip2) (A9)	m			58,69 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,059
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,529
	252121671000118 7	Teava PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm Triplustrat (tip2) (A9)	m	1,0030	33,60	33,701
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	450,00	18,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	60,00	2,400
20	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d75mmTriplustrat (tip2) (A9.1)	m			98,94 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,491
	252121670100177	Teava PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d75mmTriplustrat (tip2) (A9.1)	m	1,0150	78,08	80,836
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	500,00	1,836
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	80,00	2,400
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	120,00	1,380
21	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d32mm Triplustrat (tip2) (A1)	m			58,69 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,059
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,529
	252121671000111 00	Teava polietilena PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d32mm Triplustrat (tip2) (A1)	m	1,0030	33,60	33,701
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	450,00	18,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	60,00	2,400
22		Banda de avertizare	m			1,50 0,00
	666666	Banda de avertizare	m	1,0000	1,50	1,500
23	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,20 3,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	84,97	3,399
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	160,00	4,800
24	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			15,45 5,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	84,97	5,948
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	1,500
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	160,00	8,000
25	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			0,35 0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,348
26	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m M-100 (pentru sprijine)	m3			2 339,00 724,79
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	84,97	724,787
	2663102100027	Beton marca M100	m3	1,0300	1 450,00	1 508,583
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,009
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	80,00	28,000
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	125,00	40,625

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	60,00	36,000
27	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 d250mm	m			277,05 16,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	84,97	16,739
	2521216716250	Tub de protectie d250mm	m	1,0150	250,00	256,287
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	80,00	2,400
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	120,00	1,620
28	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 d200 mm	m			317,52 14,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,97	14,105
	2521216701001200	Tub de protectie d200mm	m	1,0150	288,96	297,693
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	500,00	1,826
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	80,00	2,400
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	120,00	1,500
29	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul d325 x 7 mm L=0,2m K=0,33	buc			107,91 36,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	84,97	36,452
	2722103310000325	Teava instalatie d325 x 7 mm	m	0,2000	914,95	60,387
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	50,00	5,940
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	50,00	2,640
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1200	35,00	1,386
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8560	2,00	0,565
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0048	333,00	0,527
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012	10,00	0,004
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	50,00	0,007
30	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email).	m2			151,11 117,26
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	84,97	117,258
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	45,00	20,251
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	45,00	6,751
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	50,00	2,099
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	22,50	2,250
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	50,00	2,501
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta din otel cu 2 flanse d80mm L=0,2m	buc			804,07 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287527411010085	Conducta din otel cu 2 flanse d80mm L=0,2m	buc	1,0000	655,00	655,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	45,450
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,000
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, , Robinet cu sertar cauciucat din fonta d80mm	buc			1 861,80 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,733
	2874117380	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d80mm	buc	1,0000	1 745,26	1 815,070
33	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat din fonta d65mm	buc			1 541,56 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,733
	2874117365	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d65mm	buc	1,0000	1 437,33	1 494,823
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat din fonta d50mm	buc			1 181,20 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,733

1	2	3	4	5	6	7
	28741173050	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d50mm	buc	1,0000	1 090,83	1 134,463
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse cu suport hidrant d80x80mm	buc			2 478,62 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287527413801	Teu fonta cu flanse cu suport hidrant d80x80mm	buc	1,0000	2 375,00	2 375,000
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,000
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d80mm	buc			1 401,49 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	28752741380	Teu fonta cu flanse d80mm	buc	1,0000	1 297,87	1 297,870
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,000
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d50mm	buc			1 103,62 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	2875274135052	Teu fonta cu flanse d50mm	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,000
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d80x50mm	buc			1 236,95 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287527413850	Teu fonta cu flanse d80x50mm	buc	1,0000	1 133,33	1 133,330
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,000
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d80x65mm	buc			1 270,28 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287527413865	Teu fonta cu flanse d80x65mm	buc	1,0000	1 166,66	1 166,660
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,000
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse cu suport hidrant d80x80mm	buc			3 228,62 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	28752741365501	Cruce fonta cu flanse cu suport hidrant d80x80mm	buc	1,0000	3 125,00	3 125,000
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,000
41	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse d80mm	buc			2 388,68 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,624
	28752741480	Cruce fonta cu flanse d80mm	buc	1,0000	2 285,06	2 285,060
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,000
42	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse d80x50mm	buc			736,95 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	2875274158050	Reductie fonta cu flanse d80x50mm	buc	1,0000	633,33	633,330
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,000
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse d80x65mm	buc			763,62 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	2875274158065	Reductie fonta cu flanse d80x65mm	buc	1,0000	660,00	660,000
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,000
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse d65x50mm	buc			690,28 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,624
	2875274156550	Reductie fonta cu flanse d65x50mm	buc	1,0000	586,66	586,660
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,000
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop compresiune d75mm	buc			227,92 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283

1	2	3	4	5	6	7
	2523156718931	Dop compresiune d75mm	buc	1,0300	173,43	178,633
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop compresiune d50mm	buc			106,41 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	25231567189312	Dop compresiune d50mm	buc	1,0300	55,46	57,124
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiune cu flansa d 90x3"	buc			1 095,54 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	252315671875652	Racord compresiune cu flansa d 90x3"	buc	1,0300	1 015,78	1 046,253
48	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiune cu flansa d 75x2 1/2"	buc			988,34 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	252315671875655 2	Racord compresiune cu flansa d 75x2 1/2"	buc	1,0300	911,71	939,061
49	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiune cu flansa d 50x2"	buc			687,54 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	252315671855	Racord compresiune cu flansa d 50x2"	buc	1,0300	619,67	638,260
50	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu electrosudabil d32mm	buc			554,30 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	252315671381132	Teu electrosudabil d32mm	buc	1,0100	274,58	277,326
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	120,00	96,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	120,00	96,000
51	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu electrosudabil d50mm	buc			585,43 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	252315671381133	Teu electrosudabil d50mm	buc	1,0100	305,41	308,464
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	120,00	96,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	120,00	96,000
52	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila d32mm	buc			330,00 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	252315671381134	Mufa electrosudabila d32mm	buc	1,0100	52,50	53,025
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	120,00	96,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	120,00	96,000
53	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil d50mm	buc			483,25 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	252315671381135	Cot electrosudabil d50mm	buc	1,0100	204,23	206,273
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	120,00	96,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	120,00	96,000
54	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30*,45*,60*,90*PE100 d90 mm	buc			419,77 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	252315671381180	Cot 30*,45*,60*,90*PE100 d90 mm	buc	1,0300	359,70	370,491
55	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30*,45*,60*,90* PE100 d75 mm	buc			474,91 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	252315671381181	Cot 30*,45*,60*,90* PE100 d75 mm	buc	1,0300	413,23	425,627
56	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe,	buc			259,64

1	2	3	4	5	6	7
		teu, cot) din polietilena, Cot 30*,45*,60*,90* PE100 d50 mm				49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	252315671381182	Cot 30*,45*,60*,90* PE100 d50 mm	buc	1,0300	204,23	210,357
57		Supapa de sens d90mm (coala 38) -2 buc	buc			2 708,33
						0,00
	545454	Supapa de sens d90mm	buc	1,0000	2 708,33	2 708,330
58	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Supapa de sens d90mm	kg			60,75
						17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,144
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,850
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,850
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	42,00	42,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,222
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,028
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,50	0,336
59	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			1 195,71
						545,71
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	546,286
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	353,571
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	173,571
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	50,00	28,571
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	45,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	50,00	50,000
60	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila d80mm	buc			381,57
						75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,624
	287527440010080	Flansa din otel pentru sudura d80	buc	1,0000	245,66	257,943
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	120,00	48,000
61	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d90mm	buc			274,07
						75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,624
	287527411010015	Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	1,0000	125,00	125,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	45,450
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,000
62	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d90 mm	buc			444,54
						49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,282
	252315671381188	Capat flansa PE100 d90 mm	buc	1,0300	383,75	395,262
		3.3. Camine circulare				
63	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 opritoare - 0,05 m3)	m3			3 649,60
						1 170,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	84,97	819,103
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	84,97	350,930
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3		1 450,00	15,899
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	1 450,00	391,436
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	120,00	14,605
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 050,00	10,592
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	26,00	1 080,933
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	50,00	203,004
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	30,00	76,737
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	1,50	44,503
	2664102101126	Var	kg	0,1100	50,00	5,581

1	2	3	4	5	6	7
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	45,00	3,651
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 800,00	20,000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	300,00	594,013
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	125,00	18,613
64	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Beton pentru opritoare - 2,8 m3)	m3			1 572,05 819,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	84,97	573,548
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	84,97	245,563
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3		1 450,00	49,464
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	120,00	14,615
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 050,00	10,656
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	350,00	94,497
	2664102101126	Var	kg	0,1100	50,00	5,582
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	45,00	3,654
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 800,00	19,474
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	300,00	555,000
65	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana subterana (Beton pentru opritoare - 0,6 m3)	m3			1 555,17 751,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	84,97	509,820
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	84,97	241,315
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3		1 450,00	60,839
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	120,00	25,452
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 050,00	91,196
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	350,00	91,563
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	45,00	4,091
	2664102101126	Var	kg	0,1470	50,00	7,423
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 800,00	19,469
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	300,00	504,000
66	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KII-15	buc			1 920,00 0,00
	266112643315	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 920,00	1 920,000
67	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m KII-20	buc			4 480,00 0,00
	266112643320	Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	4 480,00	4 480,000
68	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KII-15-9	buc			1 600,00 0,00
	266112643315912 2	Placi prefabricate pt. camine KII-15-9	buc	1,0000	1 600,00	1 600,000
69	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KII-15-9a	buc			1 600,00 0,00
	26611264331591	Placi prefabricate pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,000
70	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m KII-20-9	buc			2 668,80 0,00
	266112643320915	Placi prefabricate pt. camine KII-20-9	buc	1,0000	2 668,80	2 668,800
71	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m KII-20-9a	buc			2 668,80 0,00
	26611264332091	Placi prefabricate pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	2 668,80	2 668,800
72	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KIIPI-15-1	buc			1 811,20 0,00
	266112643321512	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-15-1	buc	1,0000	1 811,20	1 811,200
73	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KIIPI2-15-1	buc			2 400,00 0,00
	26611264332151	Placi prefabricate pt. camine KIIPI2-15-1 (0,27 m3)	buc	1,0000	2 400,00	2 400,000
74	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m KIIPI-20-1	buc			3 840,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	266112643312028	Placi prefabricate pt. camine KLIPII-20-1	buc	1,0000	3 840,00	3 840,000
75	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m KLIPI2-20-1	buc			5 011,20 0,00
	266112643312023	Placi prefabricate pt. camine KLIPI2-20-1	buc	1,0000	5 011,20	5 011,200
76	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m KLIQO-1	buc			281,60 0,00
	26611264331	Placi prefabricate pt. camine KLIQO-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	281,60	281,600
77	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m KLIQ-7-3	buc			428,80 0,00
	2661126433199	Placi prefabricate pt. camine KLIQ-7-3	buc	1,0000	428,80	428,800
78		Scara cu vanguri din otel	kg			42,00 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	42,00	42,000
79	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			1 193,79 547,17
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,172
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,008
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,483
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	50,00	27,509
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,871
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	50,00	48,745
80		Capacul cu rama din fonta C250	buc			1 870,00 0,00
	2875274200012	Capacul cu rama din fonta C250	buc	1,0000	1 833,33	1 869,997
81		Capacul cu rama din fonta B125	buc			1 122,00 0,00
	287527420001222	Capacul cu rama din fonta B125	buc	1,0000	1 100,00	1 122,000
82	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3			626,82 97,72
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,97	97,715
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	350,00	458,844
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,320
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	420,00	64,253
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	160,00	3,683
83	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm Pereu	m2			138,41 29,74
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	84,97	24,641
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	84,97	5,098
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 500,00	108,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	333,00	0,666
		3.4. Demolarea si reconditionarea				
		3.4.1. Drumul din asfalt				
84	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			51,08 24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,97	24,641
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 400,00	8,400
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,400
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	60,00	17,640
85	Dl109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din	m3			198,21

1	2	3	4	5	6	7
		beton asfaltic				135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,952
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	420,00	8,008
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	70,00	54,250
86	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			1 057,94 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	450,00	1 057,941
87	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			212,67 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,473
	14211022005251	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	100,00	110,000
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,200
88	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			286,37 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,120
	141112220175202	Piatra sparta	m3	1,1500	175,00	201,250
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
89	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			210,55 13,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	84,97	13,595
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 343,74	189,467
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	32,00	0,512
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	420,00	6,973
90	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			156,34 10,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	10,196
	111100010001302	Mixtura asfaltica preparata la cald mica	t	0,0940	1 500,00	141,000
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	32,00	0,352
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	420,00	4,787
		3.4.2. Drumul din pietris.				
91	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			1 057,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	450,00	1 057,500
92	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			212,67 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,473
	14211022005251	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	100,00	110,000
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,200
93	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			311,57 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,120
	141112220175202	Piatra sparta	m3	1,1500	175,00	201,250
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,200
		3.4.3. Transportarea gunoiiului				
94	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			1 170,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-util	2,6000	450,00	1 170,000

1	2	3	4	5	6	7
95	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			19,20 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	300,00	19,200
96	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			170,60 30,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,587
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,4000	350,00	140,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia sistemului de
aprovizionare cu apa potabila si
a sistemului de epurare a apelor
reziduale s.Septelici, r-nul
Soroca. N02/18-A2-TH.SU**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-2

Statia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu.TH (Pl. A-2)

Valoarea de deviz 360 893,81 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. Valoarea utilajului.				
1	Pret de piata	Statie de clorinare hipoclorit de sodiu	buc	1,000	294 120,00 0,00	294 120,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			294 120,00
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			3 529,44
		Total Valoarea utilajului. Inclusiv salariu				297 649,44
		2. Lucrari de constructii.				
		2.1. Conducte si accesorii.				
2	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, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mmtriplustrat	m	4,000	53,16 12,49	212,63 49,96
3	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 d50mm	buc	2,000	418,25 67,97	836,50 135,95
4	AcA53A	Montarea fittingurilor prin	buc	2,000	290,25	580,50

1	2	3	4	5	6	7
		electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabil 90* PE100 SDR11 d50mm			67,97	135,95
5	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, Tub de protectie din teava de PEID gofrata d160 mm	m	5,000	160,99 25,49	804,97 127,45
		Total Conducte si accesorii. Inclusiv salariu				2 434,60 449,31
		<i>Total</i>	lei			2 434,60
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			107,83
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			41,81
		<i>Total</i>	100,00 +			2 584,24
		<i>Cheltuieli de regie</i>	13,00 %			335,95
		<i>Total</i>	100,00 +			2 920,19
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			175,21
		Total Lucrari de constructii. Inclusiv salariu				3 095,40 449,31
		Total	lei			300 744,84
		TVA	20,00 %			60 148,97
		Total deviz: Inclusiv salariu				360 893,81 449,31

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sistemului de
aprovizionare cu apa potabila si
a sistemului de epurare a apelor
reziduale s.Septelici, r-nul
Soroca. N02/18-A2-TH.SU**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-4-2

Statia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu.TH (Pl. A-2)

Valoarea de deviz 360 893,81 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	2,088	84,97	177,417
2.	7212030022700	Sudor	h-om	3,200	84,97	271,904
Total manopera						449,31

Materiale:

1.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,015	500,00	7,500
2.	20232337482040	Statie de clorinare hipoclorit de sodiu	buc	1,000	294 120,00	294 120,000
3.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,578	45,00	26,010
4.	2521216700500160	Tub de protectie din teava de PEID gofrata d160 mm	m	5,226	124,58	651,055
5.	252121670100150	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mmtriplustrat	m	4,141	33,82	140,049
6.	252315671381125	Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 d50mm	buc	2,020	204,23	412,545
7.	252315671381126	Mufa electrosudabil 90* PE100 SDR11 d50mm	buc	2,020	77,50	156,550
Total materiale de construcții						295 513,72

Utilaje de construcții:

1.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,046	120,00	5,520
2.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,400	120,00	288,000
3.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,005	90,00	0,450
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,120	80,00	9,600
5.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	2,400	120,00	288,000
Total utilaje de construcții						591,57

Total	lei	300 744,84
TVA	20,00 %	60 148,97

Total deviz:

360 893,8

1

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia sistemului de aprovizionare
cu apa potabila si a sistemului de epurare a
apelor reziduale s.Septelici, r-nul Soroca.
N02/18-A2-TH.SU**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Valoarea utilajului.				
1	Pret de piata	Statie de clorinare hipoclorit de sodiu	buc			294 120,00
						0,00
	20232337482040	Statie de clorinare hipoclorit de sodiu	buc	1,0000	294 120,00	294 120,000
		2. Lucrari de constructii.				
		2.1. Conducte si accesorii.				
2	AcA10A	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, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mmtriplustrat	m			53,16
						12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,491
	252121670100150	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mmtriplustrat	m	1,0150	33,82	35,012
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	500,00	1,875
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	80,00	2,400
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	120,00	1,380
3	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 d50mm	buc			418,25
						67,97
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,976
	252315671381125	Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 d50mm	buc	1,0100	204,23	206,273
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	120,00	72,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	120,00	72,000
4	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabil 90* PE100 SDR11 d50mm	buc			290,25
						67,97
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,976
	252315671381126	Mufa electrosudabil 90* PE100 SDR11 d50mm	buc	1,0100	77,50	78,275
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	120,00	72,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	120,00	72,000
5	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, Tub de protectie din teava de PEID gofrata d160 mm	m			160,99
						25,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	84,97	25,491
	2521216700500160	Tub de protectie din teava de PEID gofrata d160 mm	m	1,0400	124,58	130,211
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	45,00	5,202
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	90,00	0,090

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia sistemului de
aprovizionare cu apa potabila si
a sistemului de epurare a apelor
reziduale s.Septelici, r-nul
Soroca N02/18**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-1
Statia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu

Valoarea de deviz 10 661,45 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	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	4,100	101,11 101,11	414,57 414,57
2	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	3,500	633,17 84,12	2 216,09 294,42
3	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3	0,410	1 981,71 382,56	812,50 156,85
4	CA03G	Beton armat M200 turnat cu mijloace clasice, in fundatie, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa	m3	0,500	2 006,38 373,86	1 003,19 186,93
5	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,100	152,47 101,96	167,72 112,16

1	2	3	4	5	6	7
6	CC01C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg	2,700	40,61 6,73	109,65 18,18
7	CC01D	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg	22,180	38,88 5,01	862,45 111,22
8	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	17,800	73,18 17,84	1 302,52 317,62
		Total Lucrări de construcții Inclusiv salariu				6 888,69 1 611,95

		Total	lei	6 888,69
		Asigurarea socială și medicală	24,00 %	386,87
		Cheltuieli de transport	3,00 %	141,82
		Total	100,00 +	7 417,38
		Cheltuieli de regie	13,00 %	964,26
		Total	100,00 +	8 381,64
		Beneficiu de deviz	6,00 %	502,90
		Total	100,00 +	8 884,54
		TVA	20,00 %	1 776,91
		Total deviz: Inclusiv salariu		10 661,45 1 611,95

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sistemului de
aprovizionare cu apa potabila si
a sistemului de epurare a apelor
reziduale s.Septelici, r-nul
Soroca N02/18**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-4-1
Statia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu

Valoarea de deviz 10 661,45 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	3,579	84,97	304,108
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,423	84,97	120,912
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,155	84,97	98,140
4.	7136080025001	Montator	h-om	3,738	84,97	317,618
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,344	84,97	708,990
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,732	84,97	62,198
		Total manopera				1 611,95

Materiale:

1.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	4,025	409,00	1 646,225
2.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001	4 800,00	4,800
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,004	4 800,00	19,200
4.	2010237318750	Distantieri	buc	3,732	5,00	18,660
5.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,110	120,00	13,200
6.	2320187315789	Decofrol	kg	0,132	50,00	6,600
7.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,360	45,00	16,200
8.	26631021000003	Beton M200	m3	0,520	1 450,00	754,000
9.	26631021005	Beton M50	m3	0,424	1 450,00	614,800
10.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,768	32,00	88,576
11.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	22,734	32,00	727,488
12.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,055	32,00	1,760
13.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,249	32,00	7,968
14.	2811236309900	Confectii metalice	kg	18,697	42,00	785,274
15.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,088	45,00	3,960
16.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,180	45,00	8,100
17.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,330	7,00	2,310
18.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,330	5,00	1,650
19.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,006	45,00	0,270
20.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,033	55,00	1,815
21.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,092	10,00	0,920
22.	4100126202818	Apa	m3	0,350	10,00	3,500
		Total materiale de construcții				4 727,27

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,470	60,00	88,200
----	---------------	--	------	-------	-------	--------

2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,735	250,00	183,750
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,178	25,00	4,450
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,102	300,00	30,600
5.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,164	60,00	9,840
6.	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,300	60,00	18,000
7.	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	1,424	120,00	170,880
8.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,125	350,00	43,750
		Total utilaje de construcții				549,47

Total	lei	6 888,69
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	386,87
Cheltuieli de transport	3,00 %	141,82
Total	100,00 +	7 417,38
Cheltuieli de regie	13,00 %	964,26
Total	100,00 +	8 381,64
Beneficiu de deviz	6,00 %	502,90
Total	100,00 +	8 884,54
TVA	20,00 %	1 776,91

Total deviz:

10 661,45

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia sistemului de aprovizionare cu apa potabila si a sistemului de epurare a apelor reziduale s.Septelici, r-nul Soroca N02/18

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			101,11 101,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,114
2	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			633,17 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,120
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	409,00	470,350
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,200
3	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3			1 981,71 382,56
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,239
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,334
	26631021005	Beton M50	m3	1,0250	1 450,00	1 499,512
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	74,634
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	60,00	24,000
4	CA03G	Beton armat M200 turnat cu mijloace clasice, in fundatie, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa	m3			2 006,38 373,86
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,988
	26631021000003	Beton M200	m3	1,0250	1 450,00	1 508,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,020
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
5	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			152,47 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,745
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,218
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,245
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	5,00	1,500
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,00	2,100
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	55,00	1,650
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,600
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 800,00	17,455
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 800,00	4,364
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,000
6	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii	kg			40,61 6,73

1	2	3	4	5	6	7
		izolate				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,389
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,346
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	32,00	32,806
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,750
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
7	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			38,88 5,01
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	84,97	4,674
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,341
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	32,00	32,799
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,750
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
8	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			73,18 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,844
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	42,00	44,117
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	45,00	0,910
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	45,00	0,455
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	120,00	9,600
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,250

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia sistemului de
aprovizionare cu apa potabila si
a sistemului de epurare a apelor
reziduale s.Septelici, r-nul
Soroca. N02/18-A1-TH.SU**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1-1

Scheme de executie, pichetaj, organizare de santier

Valoarea de deviz 96 379,30 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		Topografia de control in scara 1:500 inclusiv avizarea cu toate instantele implicate, conform NCM A.06.02:2015 (Pina la astuparea transeelor)	set	1,000	25 100,00 0,00	25 100,00 0,00
2		Fixarea axelor pina la executie	set	1,000	10 000,00 0,00	10 000,00 0,00
3		Pichetarea traseului dupa executie (camine de vizitare, retele)	set	1,000	30 000,00 0,00	30 000,00 0,00

	Total	Lei	65 100,00
	Cheltuieli de transport	3,00 %	1 953,00
	Total	100,00 +	67 053,00
	Cheltuieli de regie	13,00 %	8 716,89
	Total	100,00 +	75 769,89
	Beneficiu de deviz	6,00 %	4 546,19
	Total	100,00 +	80 316,08
	TVA	20,00 %	16 063,22
	Total deviz: Inclusiv salariu		96 379,30

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sistemului de
aprovizionare cu apa potabila si
a sistemului de epurare a apelor
reziduale s.Septelici, r-nul
Soroca. N02/18-A1-TH.SU**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1-1
Scheme de executie, pichetaj, organizare de santier

Valoarea de deviz 96 379,30 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 № 1-1:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	2100000002525	Pichetarea traseului dupa executie (camine de vizitare, retele)	set	1,000	30 000,00	30 000,00
2.	2512121	Topografia de control in scara 1:500 inclusiv avizarea cu toate instantele implicate, conform NCM A.06.02:2015 (Pina la astuparea transeelor)	set	1,000	25 100,00	25 100,00
3.	25121215454	Fixarea axelor pina la executie	set	1,000	10 000,00	10 000,00
		Total materiale de construcții				65 100,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	Lei	65 100,00
Cheltuieli de transport	3,00 %	1 953,00
Total	100,00 +	67 053,00
Cheltuieli de regie	13,00 %	8 716,89
Total	100,00 +	75 769,89
Beneficiu de deviz	6,00 %	4 546,19
Total	100,00 +	80 316,08
TVA	20,00 %	16 063,22

Total deviz:

96 379,30

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect
Construcia sistemului de aprovizionare cu apa potabila si a sistemului de epurare a apelor reziduale s.Septelici, r-nul Soroca.
N02/18-A1-TH.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		Topografia de control in scara 1:500 inclusiv avizarea cu toate instantele implicate, conform NCM A.06.02:2015 (Pina la astuparea transeelor)	set			25 100,00 0,00
	2512121	Topografia de control in scara 1:500 inclusiv avizarea cu toate instantele implicate, conform NCM A.06.02:2015 (Pina la astuparea transeelor)	set	1,0000	25 100,00	25 100,00
2		Fixarea axelor pina la executie	set			10 000,00 0,00
	25121215454	Fixarea axelor pina la executie	set	1,0000	10 000,00	10 000,00
3		Pichetarea traseului dupa executie (camine de vizitare, retele)	set			30 000,00 0,00
	2100000002525	Pichetarea traseului dupa executie (camine de vizitare, retele)	set	1,0000	30 000,00	30 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia sistemului de
aprovizionare cu apa potabila si
a sistemului de epurare a apelor
reziduale s.Septelici, r-nul
Soroca. N02/18-A1-TH.SU**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-1
Castel de apa V=50 m/3 H=18m. (2buc) Platf. A1

Valoarea de deviz 1 604 814,26 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. Valoarea utilajului.				
1	Pret de piata.	Castel de apa V=50 m/3 H=18m	buc	2,000	383 333,33 0,00	766 666,66 0,00
		<i>Total</i>	lei			766 666,66
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			9 200,00
		Total Valoarea utilajului. Inclusiv salariu				775 866,66
		2. Lucrari de montare.				
2	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t	13,613	11 100,26 7 732,27	151 107,89 105 259,39
		<i>Total</i>	lei			151 107,89
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			25 262,25
		<i>Total</i>	100,00 +			176 370,14
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			79 997,14
		<i>Total</i>	100,00 +			256 367,28
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			15 382,04
		Total Lucrari de montare. Inclusiv salariu				271 749,32 105 259,39

1	2	3	4	5	6	7
		3. Lucrari de constructii. 3.1. Lucrari terasamente. 3.1.1. Котлован под опоры-2шт				
3	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	4,300	922,50 0,00	3 966,75 0,00
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	14,000	175,04 175,04	2 450,53 2 450,53
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul. Perna compacta de pamint H=1,5m	100 m3	1,160	4 330,46 16,11	5 023,33 18,69
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 (Grunt deplasat)	100 m3	0,380	1 012,50 0,00	384,75 0,00
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	64,300	14,08 0,00	905,30 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,380	170,63 30,63	64,84 11,64
9	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	2,960	381,45 0,00	1 129,10 0,00
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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	2,960	1 165,02 749,43	3 448,47 2 218,31

1	2	3	4	5	6	7
		Total Котлован под опоры-2шт Inclusiv salariu				17 373,07 4 699,17
		3.1.2. Земляные работы для труб Л=50м				
11	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	0,315	922,86 0,00	290,70 0,00
12	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,000	175,04 175,04	175,04 175,04
13	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,320	381,72 0,00	122,15 0,00
14	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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,320	1 126,56 749,31	360,50 239,78
15	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	0,500	26,34 26,34	13,17 13,17
		Total Земляные работы для труб Л=50м Inclusiv salariu				961,56 427,99
		Total Lucrari terasamente. Inclusiv salariu				18 334,63 5 127,16
		3.2. Lucrari de constructii.				
16	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,160	2 454,38 578,88	392,70 92,62
17	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane	m3	37,800	1 919,42 373,87	72 554,08 14 132,21

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Фундамент из бетона B15)				
18	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperi, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	37,700	218,02 135,95	8 219,25 5 125,39
19	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Otel pentru partea incorporata C1,2)	kg	449,000	47,13 2,55	21 160,85 1 144,55
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Закл. детали)	kg	230,000	59,57 16,99	13 700,41 3 908,62
21	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	0,230	1 191,09 547,13	273,95 125,84
22	IzF04F	Doi strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile 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) (Обмазка нар.пов. битумом)	m2	23,000	62,20 5,10	1 430,49 117,26
23	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de	m3	2,300	626,81 97,72	1 441,66 224,75

1	2	3	4	5	6	7
		rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast. (Асфальтовая отмостка вокруг башни шир. 3м -щебень толщ.10см)				
24	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	23,000	102,15 6,80	2 349,51 156,34
25	AcD23E	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior (Lotoc din beton B15)	m3	1,000	1 894,53 288,90	1 894,53 288,90
26	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe. Plita П3	buc	12,000	919,58 123,21	11 035,00 1 478,48
		Total Lucrari de constructii. Inklusiv salariu				134 452,43 26 794,96
		3.3. Conducte si acesori.				
27	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80 mm	m	32,000	189,02 42,48	6 048,60 1 359,52
28	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d76x2.8 mm	m	52,000	189,02 42,48	9 828,97 2 209,22
29	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d20x2.8 mm	m	12,000	136,74 42,48	1 640,83 509,82
30	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	23,000	257,02 68,83	5 911,42 1 582,99
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm	buc	4,000	1 861,80 46,73	7 447,21 186,93
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de	buc	2,000	1 541,56 46,73	3 083,12 93,47

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d65mm				
33	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet antiincendiar d50mm	buc	4,000	695,17 46,73	2 780,69 186,93
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flansa d80/50 mm	buc	2,000	782,40 75,62	1 564,81 151,25
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d90 mm	buc	4,000	274,07 75,62	1 096,29 302,49
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d75 mm	buc	2,000	276,07 75,62	552,15 151,25
37	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 80 mm	buc	14,000	381,57 75,62	5 341,93 1 058,73
38	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 65mm	buc	6,000	305,73 75,62	1 834,35 453,74
39	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/80 mm	buc	2,000	1 441,85 89,22	2 883,70 178,44
40	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/50 mm	buc	2,000	1 274,02 89,22	2 548,03 178,44
41	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/15 mm	buc	2,000	976,45 89,22	1 952,90 178,44

1	2	3	4	5	6	7
42	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Cap mufa conexiune din otel d50 mm	buc	4,000	236,50 89,22	946,00 356,87
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PPE d90mm 45*sudat	buc	6,000	419,77 49,28	2 518,65 295,70
44	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE el.sudabil 45* d75mm	buc	4,000	694,33 84,97	2 777,33 339,88
45	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel d65 mm	buc	8,000	408,24 89,22	3 265,91 713,75
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PPE100 RC d90mm	buc	4,000	444,55 49,28	1 778,18 197,13
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PPE 100 RC d75mm	buc	2,000	332,37 49,28	664,73 98,56
48	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, WaterPRO PE100 RC PN10 SDR17 d90mm	m	50,000	147,05 15,46	7 352,35 773,23
		Total Conducte si accesorii. Inklusiv salariu				73 818,15 11 556,78
		<i>Total</i>	lei			226 605,21
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			10 434,94
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			4 844,34
		<i>Total</i>	100,00 +			241 884,49
		<i>Cheltuieli de regie</i>	13,00 %			31 444,98
		<i>Total</i>	100,00 +			273 329,47
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			16 399,77

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructii. Inclusiv salariu				289 729,24 43 478,90
		Total	lei			1 337 345,22
		TVA	20,00 %			267 469,04
		Total deviz:				1 604 814,26
		Inclusiv salariu				148 738,29

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sistemului de
aprovizionare cu apa potabila si
a sistemului de epurare a apelor
reziduale s.Septelici, r-nul
Soroca. N02/18-A1-TH.SU**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-1
Castel de apa V=50 m/3 H=18m. (2buc) Platf. A1

Valoarea de deviz 1 604 814,26 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 № 2-3-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	151,200	84,97	12 847,464
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	11,225	84,97	953,788
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	15,600	84,97	1 325,532
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	52,780	84,97	4 484,717
5.	7129020012800	Pavator	h-om	2,645	84,97	224,746
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,840	84,97	156,345
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,400	84,97	288,898
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	16,560	84,97	1 407,104
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	104,280	84,97	8 860,672
10.	7136080025000	Montator conducte	h-om	6,050	84,97	514,068
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,920	84,97	78,172
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,481	84,97	125,841
13.	7212030022700	Sudor	h-om	4,000	84,97	339,880
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	43,700	84,97	3 713,189
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	63,741	84,97	5 416,072
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	32,275	84,97	2 742,407
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 238,783	84,97	105 259,392
		Total manopera				148 738,29

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,357	1 500,00	2 035,500
2.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,690	42,00	28,980
3.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	52,440	50,00	2 622,000
4.	123564897501212	Castel de apa V=50 m/3 H=18m	buc	2,000	383 333,33	766 666,660
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,816	350,00	285,600
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,069	1 200,00	82,800
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,060	333,00	19,980
8.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	3,015	350,00	1 055,250
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,224	50,00	11,200
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,057	4 800,00	273,600
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,415	4 800,00	1 992,000
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,015	4 800,00	72,000

13.	2010237318750	Distantieri	buc	134,700	5,00	673,500
14.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	25,990	2,00	51,980
15.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,014	800,00	11,200
16.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	4,209	50,00	210,450
17.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	2,016	50,00	100,800
18.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	14,112	30,00	423,360
19.	2320166200676	White spirit	kg	1,300	22,50	29,251
20.	2320187315789	Decofrol	kg	4,524	50,00	226,200
21.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	39,100	26,00	1 016,600
22.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	7,056	26,00	183,456
23.	2320322600374	Citom	kg	2,016	45,00	90,720
24.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	9,072	50,00	453,600
25.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	20,160	45,00	907,200
26.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,794	45,00	80,730
27.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	11,500	35,00	402,500
28.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,897	45,00	40,365
29.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,127	45,00	5,715
30.	25132066215001	Banda de avertizare	m	54,000	2,00	108,000
31.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	8,080	45,00	363,600
32.	252121670100080	Teava din otel d80	m	33,936	104,30	3 539,525
33.	252121670100081	Teava din otel d76x2.8 mm	m	55,146	104,30	5 751,728
34.	252121670100082	Teava din otel d20x2.8 mm	m	12,726	55,00	699,930
35.	2521216710001150	Teava PE WaterPRO PE100 RC PN10 SDR17 d90mm	m	50,250	108,48	5 451,120
36.	252315671381140	Cot PPE d90mm 45*sudat	buc	6,180	359,70	2 222,946
37.	252315671381152	Cot PE el.sudabil 45* d75mm	buc	4,040	413,23	1 669,449
38.	2523156713811852	Capat flansa PPE100 RC d90mm	buc	4,120	383,75	1 581,050
39.	2523156713811853	Capat flansa PPE 100 RC d75mm	buc	2,060	274,84	566,170
40.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	19,200	2,00	38,400
41.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	4,623	50,00	231,150
42.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	7,820	25,00	195,500
43.	2663102100215	Beton B15	m3	39,326	1 450,00	57 022,700
44.	266310210066	Beton marca B15	m3	1,040	1 450,00	1 508,000
45.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,048	0,00	0,000
46.	2666122800641	Element prefabricat Плита перекрытия ПЗ	buc	12,120	650,00	7 878,000
47.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,245	32,00	71,840
48.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,161	32,00	5,152
49.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,300	32,00	73,600
50.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,016	32,00	96,512
51.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,490	32,00	143,680
52.	2775276309886	Confectii metalice	kg	230,000	42,00	9 660,000
53.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,230	150,00	34,500
54.	2873122004100	Plase sudate	kg	453,490	42,00	19 046,580
55.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,770	45,00	169,650
56.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,150	45,00	51,750
57.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	13,104	45,00	589,680
58.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	32,000	7,00	224,000
59.	287411730000080	Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm	buc	4,160	1 745,26	7 260,282
60.	287411730000081	Robinet cu sertar cauciucat fonta d65mm	buc	2,080	1 437,33	2 989,646
61.	28741173000008	Robinet antiincendiar d50mm	buc	4,160	623,50	2 593,760

	11					
62.	287527411010010	Reductie fonta cu flansa d80/50 mm	buc	2,000	633,33	1 266,660
63.	287527411010011	Flansa libera din otel zincat d90 mm	buc	4,000	125,00	500,000
64.	287527411010012	Flansa libera din otel zincat d75 mm	buc	2,000	127,00	254,000
65.	287527411015044	Cot din otel d65 mm	buc	8,160	284,53	2 321,765
66.	287527411015085	Teu sudat din otel d80/80 mm	buc	2,040	1 297,87	2 647,655
67.	287527411015086	Teu sudat din otel d80/50 mm	buc	2,040	1 133,33	2 311,993
68.	287527411015087	Teu sudat din otel d80/15 mm	buc	2,040	841,60	1 716,864
69.	287527411015088	Cap mufa conexiune din otel d50 mm	buc	4,080	116,16	473,933
70.	287527440010014	Flansa din otel pentru sudura 80	buc	14,700	245,66	3 611,202
71.	287527440010015	Flansa din otel pentru sudura 65	buc	6,300	173,43	1 092,609
72.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,840	3,50	6,440
73.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,534	10,00	5,340
74.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,952	10,00	39,520
75.	4100126202818	Apa	m3	0,544	10,00	5,440
		Total materiale de constructii				928 144,51

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	67,384	300,00	20 215,200
2.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	5,400	300,00	1 620,000
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,023	25,00	0,575
4.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	1,311	300,00	393,300
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,269	300,00	80,700
6.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	4,646	60,00	278,760
7.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,200	120,00	384,000
8.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	2,000	60,00	120,000
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,518	420,00	217,560
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,461	450,00	4 257,450
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,855	450,00	384,750
12.	2952260003540	Buldozer	h-ut	74,734	350,00	26 156,900
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,575	350,00	1 251,250
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,152	350,00	53,200
15.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,897	120,00	107,640
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	22,680	60,00	1 360,800
17.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,096	90,00	8,640
18.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,325	125,00	40,625
19.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,600	60,00	36,000
20.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	34,114	40,00	1 364,560
21.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,299	125,00	37,375
22.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,250	80,00	20,000
23.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	12,320	120,00	1 478,400
24.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	3,200	120,00	384,000
25.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,760	120,00	691,200
26.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	2,000	450,00	900,000
27.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,754	350,00	263,900
28.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,807	420,00	1 178,940
29.	34105400000013	Rulou compactor cu valturni netede, 5 t, remorca	h-ut	2,877	420,00	1 208,340
30.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,830	450,00	1 273,500
31.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,130	450,00	58,500
32.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,366	320,00	757,120

33.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,115	220,00	905,300
34.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,053	160,00	8,480
		Total utilaje de construcții				67 496,96

Total	lei	1 337 345,22
TVA	20,00 %	267 469,04

Total deviz: **1 604 814,26**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia sistemului de aprovizionare cu apa potabila si a sistemului de epurare a apelor reziduale s.Septelici, r-nul Soroca.

N02/18-A1-TH.SU

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Valoarea utilajului.				
1	Pret de piata.	Castel de apa V=50 m/3 H=18m	buc			383 333,33
						0,00
	123564897501212	Castel de apa V=50 m/3 H=18m	buc	1,0000	383 333,33	383 333,330
		2. Lucrari de montare.				
2	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t			11 100,26
						7 732,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,0000	84,97	7 732,270
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,9500	300,00	1 484,992
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,3800	350,00	1 883,002
		3. Lucrari de constructii.				
		3.1. Lucrari terasamente.				
		3.1.1. Котлован под опоры-2шт				
3	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			922,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,500
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04
						175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,038
5	TsD32A	Executarea permelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul. Perna compacta de pamint H=1,5m	100 m3			4 330,46
						16,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	84,97	16,115
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	10,00	4,000
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	450,00	50,431
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	450,00	1 097,845
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	320,00	652,690
	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	420,00	1 016,328
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	420,00	1 041,672
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	350,00	451,379
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 (Grunt deplasat)	100 m3			1 012,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,500
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			14,08

1	2	3	4	5	6	7
		de 5 t la distanta de 2 km				0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	220,00	14,079
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			170,63 30,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,634
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,000
9	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			381,45 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,453
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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 165,02 749,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,430
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,595
		3.1.2. Земляные работы для труб Л=50м				
11	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			922,86 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,857
12	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,038
13	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			381,72 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,719
14	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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 126,56 749,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,328
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	40,00	377,250
15	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			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,340
		3.2. Lucrari de constructii.				
16	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 454,38 578,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	578,856
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	350,00	1 785,000
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	10,00	5,000
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	40,00	85,500
17	CA03G	Beton armat 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 armat clasa... (Фундамент из бетона В15)	m3			1 919,42 373,87

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,988
	2663102100215	Beton B15	m3	1,0250	1 450,00	1 508,537
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,015
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,000
18	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperici, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			218,02 135,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,994
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	84,97	118,958
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	32,00	2,560
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	45,00	4,500
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,000
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 800,00	7,257
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	4 800,00	1,910
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	4 800,00	52,838
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,000
19	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Otel pentru partea incorporata C1,2)	kg			47,13 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,124
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,425
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	42,00	42,420
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	32,00	0,160
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	5,00	1,500
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,180
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Закл. детали)	kg			59,57 16,99
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,144
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,850
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2775276309886	Confectii metalice	kg	1,0000	42,00	42,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,225
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,028
21	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			1 191,09 547,13
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,135
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,500
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,00	24,848
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,926
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	50,00	48,696
22	IzF04F	Doi strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile 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) (Обмазка нар.пов. битумом)	m2			62,20 5,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	5,098
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	26,00	44,200
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	25,00	8,500
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	800,00	0,487
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,00	2,260
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,025
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	125,00	1,625

1	2	3	4	5	6	7
23	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast. (Асфальтовая отмостка вокруг башни шир. 3м -щебень толщ.10см)	m3			626,81 97,72
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,97	97,716
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	350,00	458,804
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,322
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	420,00	64,278
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	160,00	3,687
24	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2			102,15 6,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	84,97	6,798
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 500,00	88,500
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 200,00	3,600
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	32,00	0,224
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	420,00	3,031
25	AcD23E	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior (Lotoc din beton B15)	m3			1 894,53 288,90
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,4000	84,97	288,898
	266310210066	Beton marca B15	m3	1,0300	1 450,00	1 508,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,010
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	80,00	20,000
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	125,00	40,625
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	60,00	36,000
26	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe. Plita П3	buc			919,58 123,21
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	84,97	110,461
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,745
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,000
	2666122800641	Element prefabricat Плита перекрытия П3	buc	1,0100	650,00	656,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	10,00	0,012
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	2,00	3,200
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	333,00	1,665
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	300,00	135,000
		3.3. Conducte si accesorii.				
27	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80 mm	m			189,02 42,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,485
	252121670100080	Teava din otel d80	m	1,0100	104,30	110,610
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	50,00	4,725
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	45,00	9,450
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	45,00	6,143
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	26,00	1,911
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	45,00	0,945
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	50,00	1,050
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	30,00	4,410
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	120,00	7,200
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	90,00	0,090
28	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d76x2.8 mm	m			189,02 42,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,485
	252121670100081	Teava din otel d76x2.8 mm	m	1,0100	104,30	110,610
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	50,00	4,725
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	45,00	9,450
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	45,00	6,143
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	26,00	1,911
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	45,00	0,945
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100	kg	0,0200	50,00	1,050

1	2	3	4	5	6	7
		gr/mp-sul				
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	30,00	4,410
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	120,00	7,200
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	90,00	0,090
29	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d20x2.8 mm	m			136,74 42,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,485
	252121670100082	Teava din otel d20x2.8 mm	m	1,0100	55,00	58,328
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	50,00	4,725
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	45,00	9,450
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	45,00	6,143
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	26,00	1,911
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	45,00	0,945
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	50,00	1,050
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	30,00	4,410
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	120,00	7,200
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	90,00	0,090
30	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2			257,02 68,83
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	84,97	56,080
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	84,97	9,347
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	84,97	3,399
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	50,00	10,050
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	35,00	17,500
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	22,50	0,833
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	50,00	114,000
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	42,00	1,260
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	50,00	9,150
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	150,00	1,500
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	120,00	4,680
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	300,00	17,100
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	60,00	12,120
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm	buc			1 861,80 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,733
	287411730000080	Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm	buc	1,0000	1 745,26	1 815,071
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d65mm	buc			1 541,56 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,733
	287411730000081	Robinet cu sertar cauciucat fonta d65mm	buc	1,0000	1 437,33	1 494,823
33	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet antiincendiar d50mm	buc			695,17 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,733
	287411730000081	Robinet antiincendiar d50mm	buc	1,0000	623,50	648,440
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flansa d80/50 mm	buc			782,40 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,624
	287527411010010	Reductie fonta cu flansa d80/50 mm	buc	1,0000	633,33	633,330
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	45,450
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,000
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d90 mm	buc			274,07 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287527411010011	Flansa libera din otel zincat d90 mm	buc	1,0000	125,00	125,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	45,450

1	2	3	4	5	6	7
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,000
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d75 mm	buc			276,07 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,624
	287527411010012	Flansa libera din otel zincat d75 mm	buc	1,0000	127,00	127,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	45,450
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,000
37	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 80 mm	buc			381,57 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287527440010014	Flansa din otel pentru sudura 80	buc	1,0000	245,66	257,943
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	120,00	48,000
38	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 65mm	buc			305,73 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287527440010015	Flansa din otel pentru sudura 65	buc	1,0000	173,43	182,101
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	120,00	48,000
39	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/80 mm	buc			1 441,85 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,219
	287527411015085	Teu sudat din otel d80/80 mm	buc	1,0000	1 297,87	1 323,828
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	120,00	28,800
40	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/50 mm	buc			1 274,02 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,219
	287527411015086	Teu sudat din otel d80/50 mm	buc	1,0000	1 133,33	1 155,996
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	120,00	28,800
41	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/15 mm	buc			976,45 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,219
	287527411015087	Teu sudat din otel d80/15 mm	buc	1,0000	841,60	858,432
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	120,00	28,800
42	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Cap mufa conexiune din otel d50 mm	buc			236,50 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,219
	287527411015088	Cap mufa conexiune din otel d50 mm	buc	1,0000	116,16	118,483
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	120,00	28,800
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot ПЕ d90mm 45*sudat	buc			419,77 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	252315671381140	Cot ПЕ d90mm 45*sudat	buc	1,0300	359,70	370,491
44	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE el.sudabil 45* d75mm	buc			694,33 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	252315671381152	Cot PE el.sudabil 45* d75mm	buc	1,0100	413,23	417,362
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	120,00	96,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	120,00	96,000
45	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel d65 mm	buc			408,24 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,219
	287527411015044	Cot din otel d65 mm	buc	1,0000	284,53	290,221
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	120,00	28,800
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa ПЕ100 RC d90mm	buc			444,55 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,282
	252315671381185	Capat flansa ПЕ100 RC d90mm	buc	1,0300	383,75	395,262

1	2	3	4	5	6	7
	2					
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa IIE 100 RC d75mm	buc			332,37 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,282
	252315671381185 3	Capat flansa IIE 100 RC d75mm	buc	1,0300	274,84	283,085
48	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, WaterPRO PE100 RC PN10 SDR17 d90mm	m			147,05 15,46
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	84,97	10,281
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	84,97	5,183
	252121671000115 0	Teava PE WaterPRO PE100 RC PN10 SDR17 d90mm	m	1,0050	108,48	109,022
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	2,00	2,160
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	450,00	18,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	60,00	2,400

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelei de apeduct in
Constructia sistemului de
aprovizionare cu apa potabila si
a sistemului de epurare a apelor
reziduale s.Septelici, r-nul
Soroca N02/18**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Amenajarea teritoriului.Platforma A**

Valoarea de deviz 522 987,66 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. Sistemalizare verticala				
1	TsC03E1	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. I	100 m3	5,400	877,50 0,00	4 738,50 0,00
2	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	648,000	22,80 0,00	14 774,40 0,00
3	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	5,400	141,70 25,49	765,20 137,65
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	100 m3	10,805	539,01 0,00	5 824,00 0,00
5	TsC22D1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3	10,805	1 120,00 0,00	12 101,60 0,00
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul	100 m3	0,900	1 012,50	911,25

1	2	3	4	5	6	7
		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)			0,00	0,00
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (подвозка)	t	153,000	19,20 0,00	2 937,60 0,00
8	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	11,700	1 510,07 0,00	17 667,85 0,00
		Total Sistematie verticala Inclusiv salariu				59 720,40 137,65
		2. Imbracamintea				
		2.1. Imbracamintea de drum (S=332,50 m2)				
9	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip - 150 mm	m3	49,880	558,43 31,44	27 854,24 1 568,21
10	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta (M400 f.40-70 mm), pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire -120 mm	m3	39,900	678,58 50,98	27 075,41 2 034,18
11	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta (M400 f.20-40 mm), pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire - 60 mm	m3	19,950	678,58 50,98	13 537,70 1 017,09
12	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - BP100.30.15	m	112,500	249,56 50,13	28 075,98 5 639,88
		Total Imbracamintea de drum (S=332,50 m2) Inclusiv salariu				96 543,33 10 259,36
		2.2. Pereu (S=14,50 m2)				
13	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta (M400 f.20-40 mm), pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare	m3	2,180	678,61 50,98	1 479,37 111,14

1	2	3	4	5	6	7
		fara innororire - 150 mm				
14	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat -60 mm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	14,500	262,57 50,64	3 807,28 734,31
15	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - BP100.30.15	m	16,500	249,52 50,13	4 117,14 827,18
		Total Pereu (S=14,50 m2) Inclusiv salariu				9 403,79 1 672,63
		Total Imbracamintea Inclusiv salariu				105 947,12 11 931,99
		3. Gardul metalic "Gardiline"				
16	CO06B3	PANOU GARD EURO Eco zincat H=1,85 m (panou din sirma de otel d=4,5 mm (cod 60882) - 70 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35*1(cod 60241) - 71 buc; capac patrat 60*40 (cod 04454) - 71 buc; element de fixare ECO 40 zincat (cod 59804) - 284 buc; beton M150 - 5,11 m3)	m	175,000	543,95 114,71	95 191,59 20 074,16
17	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) (cod 54260)	m2	7,400	1 523,97 145,30	11 277,35 1 075,21
18	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1,85m 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) (cod 188040)	m2	1,500	2 755,68 145,30	4 133,52 217,95
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel	kg	210,490	60,75 17,84	12 788,14 3 755,93

1	2	3	4	5	6	7
20	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	0,210	1 145,00 547,05	240,45 114,88
		Total Gardul metalic "Gardiline" Inklusiv salariu				123 631,05 25 238,13
		4. Scari				
21	CA02C	Beton M50 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	m3	0,500	1 984,58 382,36	992,29 191,18
22	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 M200	m3	0,800	1 959,65 327,14	1 567,72 261,71
23	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	15,840	40,68 5,86	644,45 92,87
24	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	81,720	39,66 4,84	3 241,36 395,79
25	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	3,200	73,17 17,84	234,15 57,10
26	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii	m2	2,500	149,85 101,96	374,62 254,91

1	2	3	4	5	6	7
		de utilaje inclusiv sprijinirile				
27	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent:balustrada	kg	73,800	60,94 17,84	4 497,13 1 316,87
28	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	0,070	1 194,43 547,43	83,61 38,32
		Total Scari Inclusiv salariu				11 635,33 2 608,75
		5. Spatii verzi				
29	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,320	1 391,25 0,00	445,20 0,00
30	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,650	1 049,54 0,00	682,20 0,00
31	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	32,000	1,23 1,23	39,43 39,43
32	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc	65,000	0,75 0,75	48,60 48,60
33	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc	32,000	313,73 24,64	10 039,27 788,52
34	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spiraea Vanhouttei	buc	65,000	290,61 30,59	18 889,60 1 988,30
35	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	15,060	845,16 409,55	12 728,07 6 167,89
36	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	2,500	551,85 441,84	1 379,62 1 104,61
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				44 251,99 10 137,35

		Total	lei	345 185,89
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	12 012,93
		Cheltuieli de transport	3,00 %	6 654,12

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			363 852,94
		Cheltuieli de regie	13,00 %			47 300,88
		Total	100,00 +			411 153,82
		Beneficiu de deviz	6,00 %			24 669,23
		Total	100,00 +			435 823,05
		TVA	20,00 %			87 164,61
						522 987,66
		Total deviz: Inclusiv salariu				50 053,87

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelei de apeduct in
Constructia sistemului de
aprovizionare cu apa potabila si
a sistemului de epurare a apelor
reziduale s.Septelici, r-nul
Soroca N02/18**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 522 987,66 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 № 7-1-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	48,435	84,97	4 115,522
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,443	84,97	462,492
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	161,000	84,97	13 680,170
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,625	84,97	223,046
5.	7129020012800	Pavator	h-om	120,847	84,97	10 268,370
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	107,689	84,97	9 150,334
7.	7136080025001	Montator	h-om	0,672	84,97	57,100
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,602	84,97	136,122
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,803	84,97	153,200
10.	7212030022700	Sudor	h-om	4,534	84,97	385,254
11.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,544	84,97	725,984
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	54,015	84,97	4 589,654
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	32,586	84,97	2 768,833
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	39,053	84,97	3 318,334
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,229	84,97	19,458
		Total manopera				50 053,87

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	59,638	110,00	6 560,180
2.	02211072044356	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	2,500	110,00	275,007
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,633	22,50	104,242
4.	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot Spiraea Vanhouttei	buc	67,600	250,00	16 900,000
5.	14111222016461	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40mm	m3	12,593	350,00	4 407,550
6.	141112220167203	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm	m3	26,976	350,00	9 441,600
7.	14111222016721	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-70 mm	m3	48,638	350,00	17 023,300
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,011	350,00	3,850
9.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,036	333,00	11,988
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,032	333,00	343,656
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	65,393	333,00	21 775,869
12.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,072	333,00	23,976
13.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru	m3	0,621	333,00	206,793

		strat)				
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,068	50,00	3,400
15.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001	4 800,00	4,800
16.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,009	4 800,00	43,200
17.	2010237318750	Distantieri	buc	27,317	5,00	136,585
18.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,250	120,00	30,000
19.	20301129301501	Poarta metalica cu inaltimea H=1.85m latimea 4.00 m	buc	1,000	8 458,33	8 458,330
20.	20301129301502	Portita metalica cu inaltimea H=1.85m latimea 0.8 m	buc	1,000	2 875,00	2 875,000
21.	2320166200676	White spirit	kg	0,546	22,50	12,285
22.	2320187315789	Decofrol	kg	0,300	50,00	15,000
23.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,065	45,00	2,925
24.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,184	45,00	98,280
25.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,738	35,00	25,830
26.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,890	45,00	40,050
27.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,092	45,00	49,140
28.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,155	50,00	7,750
29.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	376,680	2,00	753,360
30.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	23,200	2,00	46,400
31.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,601	2,00	25,202
32.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	114,115	2,00	228,230
33.	266111280065560	Placi din beton, pentru trotuare h=60mm	m2	14,717	172,00	2 531,324
34.	2663102100000200	Beton M200	m3	0,832	1 450,00	1 206,400
35.	266310210000050	Beton M50	m3	0,518	1 450,00	751,100
36.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	5,804	1 450,00	8 415,800
37.	26631021000015	Beton M150	m3	5,398	1 450,00	7 827,100
38.	26661228002852	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 30x15 cm	m	129,644	125,00	16 205,500
39.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	16,236	32,00	519,552
40.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	83,763	32,00	2 680,416
41.	27107037003401	Capac patrat 60*60	buc	71,000	9,00	639,000
42.	271070370034011	Capac patrat 50*50	buc	2,000	9,00	18,000
43.	27107037003402	Sistem de fixare zincat 40*40	buc	284,000	8,00	2 272,000
44.	27321036462501	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d-4.5	buc	70,000	579,16	40 541,200
45.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,105	32,00	67,360
46.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,125	32,00	4,000
47.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,975	32,00	31,200
48.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	210,490	42,00	8 840,580
49.	28111063020051	Stilpi metalici L=2.4m	buc	71,000	341,63	24 255,730
50.	281110630200511	Stilpi metalici din teava patrata 50*50*5	buc	2,000	340,63	681,260
51.	28112363098001	Balustrada	kg	73,800	42,00	3 099,600
52.	2811236309900	Confectii metalice	kg	3,361	42,00	141,162
53.	28301273030011	Artar	buc	33,600	275,32	9 250,752
54.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,200	45,00	9,000
55.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,032	45,00	1,440
56.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,445	45,00	110,025
57.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	35,600	7,00	249,200
58.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,750	7,00	5,250
59.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,750	5,00	3,750
60.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	35,600	5,00	178,000
61.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	35,600	5,00	178,000
62.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,013	45,00	0,585
63.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,075	55,00	4,125
64.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,290	125,00	36,250
65.	301	Stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m	buc	2,000	425,65	851,300

66.	302	Capac patrat 100*100	buc	2,000	15,00	30,000
67.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,321	3,50	15,124
68.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	21,006	10,00	210,060
69.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,915	10,00	9,150
		Total materiale de construcții				221 804,08

Utilaje de construcții:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarire a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	1,879	450,00	845,550
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	1,879	150,00	281,850
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,178	300,00	53,400
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,032	25,00	0,800
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,223	300,00	66,900
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	5,000	420,00	2 100,000
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	23,635	420,00	9 926,700
8.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	13,946	350,00	4 881,100
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	12,555	450,00	5 649,750
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	18,603	350,00	6 511,050
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	52,998	350,00	18 549,300
12.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,200	60,00	12,000
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,480	60,00	28,800
14.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	13,946	450,00	6 275,700
15.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,256	120,00	30,720
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,200	350,00	70,000
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	59,040	300,00	17 712,000
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,077	160,00	332,320
		Total utilaje de construcții				73 327,94

Total	lei	345 185,89
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	12 012,93
Cheltuieli de transport	3,00 %	6 654,12
Total	100,00 +	363 852,94
Cheltuieli de regie	13,00 %	47 300,88
Total	100,00 +	411 153,82
Beneficiu de deviz	6,00 %	24 669,23
Total	100,00 +	435 823,05
TVA	20,00 %	87 164,61

Total deviz:

**522 987,6
6**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelei de apeduct in
Constructia sistemului de aprovizionare cu apa
potabila si a sistemului de epurare a apelor
reziduale s.Septelici, r-nul Soroca N02/18**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Sistematizare verticala				
1	TsC03E1	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. I	100 m3			877,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	450,00	877,500
2	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			22,80
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	300,00	22,800
3	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			141,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	84,97	25,491
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	350,00	0,713
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	350,00	115,500
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	100 m3			539,01
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	350,00	539,010
5	TsC22D1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3			1 120,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	350,00	1 120,000
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 - (neajuns de sol)	100 m3			1 012,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,500
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (подвозка)	t			19,20
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	300,00	19,200
8	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 510,07
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	350,00	417,188
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	350,00	556,500
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	450,00	536,385
		2. Imbracamintea				
		2.1. Imbracamintea de drum (S=332,50 m2)				

1	2	3	4	5	6	7
9	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip -150 mm	m3			558,43 31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,440
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,320
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	333,00	436,565
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	420,00	64,263
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	160,00	3,679
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	420,00	20,158
10	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta (M400 f.40-70 mm), pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire -120 mm	m3			678,58 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,982
	14111222016461	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40mm	m3	0,2030	350,00	71,053
	14111222016721	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-70 mm	m3	1,2190	350,00	426,649
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,500
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	420,00	17,642
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	420,00	108,358
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	160,00	2,398
11	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta (M400 f.20-40 mm), pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire - 60 mm	m3			678,58 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,982
	14111222016461	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40mm	m3	0,2030	350,00	71,053
	141112220167203	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm	m3	1,2190	350,00	426,649
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,500
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	420,00	17,642
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	420,00	108,358
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	160,00	2,398
12	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - BP100.30.15	m			249,56 50,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,746
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,387
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 450,00	65,244
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,00	5,840
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	333,00	2,664
	26661228002852	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 30x15 cm	m	1,0050	125,00	125,624
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,060
		2.2. Pereu (S=14,50 m2)				
13	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta (M400 f.20-40 mm), pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire - 150 mm	m3			678,61 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,982
	14111222016461	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40mm	m3	0,2030	350,00	71,124
	141112220167203	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm	m3	1,2190	350,00	426,583
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,500
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	420,00	17,725
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	420,00	108,275
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	160,00	2,422
14	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat -60 mm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			262,57 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,300

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,342
	266111280065560	Placi din beton, pentru trotuare h=60mm	m2	1,0150	172,00	174,574
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,00	3,200
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,00	15,740
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	333,00	1,654
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	333,00	14,262
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	125,00	2,500
15	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - BP100.30.15	m			249,52 50,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,746
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,387
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 450,00	65,206
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,00	5,840
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	333,00	2,664
	26661228002852	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 30x15 cm	m	1,0050	125,00	125,621
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,060
		3. Gardul metalic "Gardiline"				
16	CO06B3	PANOU GARD EURO Eco zincat H=1,85 m (panou din sirma de otel d=4,5 mm (cod 60882) - 70 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35*1(cod 60241) - 71 buc; capac patrat 60*40 (cod 04454) - 71 buc; element de fixare ECO 40 zincat (cod 59804) - 284 buc; beton M150 - 5,11 m3)	m			543,95 114,71
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	84,97	21,243
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	84,97	78,172
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,295
	27321036462501	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d-4.5	buc		579,16	231,664
	28111063020051	Stilpi metalici L=2.4m	buc		341,63	138,604
	27107037003401	Capac patrat 60*60	buc		9,00	3,651
	27107037003402	Sistem de fixare zincat 40*40	buc		8,00	12,983
	26631021000015	Beton M150	m3		1 450,00	42,340
17	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) (cod 54260)	m2			1 523,97 145,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,144
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,97	81,571
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	84,97	15,295
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,289
	20301129301501	Poarta metalica cu inaltimea H=1.85m latimea 4.00 m	buc		8 458,33	1 143,018
	302	Capac patrat 100*100	buc		15,00	4,054
	301	Stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m	buc		425,65	115,041
	26631021000015	Beton M150	m3		1 450,00	28,216
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	7,00	28,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	5,00	20,000
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	5,00	20,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	45,00	4,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	45,00	5,175
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	3,50	0,805
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,00	2,500
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	333,00	1,350
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,009
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,000
18	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1,85m 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) (cod 188040)	m2			2 755,68 145,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,144
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,97	81,571
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	84,97	15,295
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,289
	20301129301502	Portita metalica cu inaltimea H=1.85m latimea 0.8 m	buc		2 875,00	1 916,667
	281110630200511	Stilpi metalici din teava patrata 50*50*5	buc		340,63	454,173
	271070370034011	Capac patrat 50*50	buc		9,00	12,000

1	2	3	4	5	6	7
	26631021000015	Beton M150	m3		1 450,00	139,200
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	7,00	28,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	5,00	20,000
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	5,00	20,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	45,00	4,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	45,00	5,190
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	3,50	0,805
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,00	2,500
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	333,00	1,332
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,013
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,000
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel	kg			60,75 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,144
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,850
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,850
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	42,00	42,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,225
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,028
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,50	0,337
20	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			1 145,00 547,05
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,043
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,500
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	50,00	27,619
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,819
		4. Scari				
21	CA02C	Beton M50 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	m3			1 984,58 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,134
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,230
	266310210000050	Beton M50	m3	1,0250	1 450,00	1 502,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,020
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	60,00	24,000
22	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 M200	m3			1 959,65 327,14
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,146
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,987
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	1 450,00	1 508,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,012
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
23	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			40,68 5,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,525
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,338
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	32,00	32,800
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,319
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	5,00	1,400
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,303
24	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai	kg			39,66 4,84

1	2	3	4	5	6	7
		mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	84,97	4,589
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,255
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	32,00	32,800
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	5,00	1,400
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,301
25	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			73,17 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,844
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	42,00	44,113
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	45,00	0,914
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	45,00	0,450
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	120,00	9,600
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,250
26	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			149,85 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,746
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,218
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,234
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	5,00	1,500
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,00	2,100
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	55,00	1,650
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,600
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 800,00	17,280
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 800,00	1,920
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,000
27	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent:balustrada	kg			60,94 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,144
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,850
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,850
	28112363098001	Balustrada	kg	1,0000	42,00	42,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,225
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,028
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,350
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,00	0,040
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	22,50	0,450
28	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			1 194,43 547,43
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,443
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,500
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	50,00	27,857
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	44,043
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	50,00	48,571
		5. Spatii verzi				
29	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			1 391,25 0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,3200	450,00	1 043,438
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	150,00	347,813
30	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc			1 049,54 0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	1,7500	450,00	787,154
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	1,7500	150,00	262,385

1	2	3	4	5	6	7
31	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			1,23 ----- 1,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	84,97	1,232
32	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc			0,75 ----- 0,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	84,97	0,748
33	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc			313,73 ----- 24,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	84,97	24,641
	28301273030011	Artar	buc	1,0500	275,32	289,086
34	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spiraea Vanhouttei	buc			290,61 ----- 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	84,97	1,699
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	84,97	28,890
	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot Spiraea Vanhouttei	buc	1,0400	250,00	260,000
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	10,00	0,020
35	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			845,16 ----- 409,55
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,97	409,554
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	110,00	435,603
36	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			551,85 ----- 441,84
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	84,97	441,844
	02211072044356	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	110,00	110,003

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.