

Centralizator

Nr. d/o	Denumirea bunurilor/serviciilor/lucrărilor solicitate	Pret fara TVA	Pret cu TVA	Suma totala fara TVA	Suma totala cu TVA
Construcția rețelelor exterioare de alimentare cu apă în com.Vădeni, r-nul Soroca. Etapa 2», obiectul nr.13/20, localizat în s.Dumbrăveni, com.Vădeni,r-nul Soroca					
Ceneralizator					
1	Scheme de execuție, pichetaj, organizare de șantier	21 205.77	25 446.92	2 518 756.65	3 022 507.98
2	Retele exterioare de alimentare cu apa (Sectorul 3 - Dumbraveni)	1 943 656.23	2 332 387.48		
3	Statie de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu. Lucrari de constructii. (Platforma B1)	314 934.51	377 921.41		
4	Statia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu.Lucrari tehnologice. Platforma B1	26 717.80	32 061.36		
5	Alimentarea cu energie electrica KJI-0,4κB	19 644.35	23 573.22		
6	Retele electrice BJI-0,4 κB	74 115.25	88 938.30		
7	Iluminare exterioara	3 737.01	4 484.41		
8	Amenajarea teritoriului	114 745.73	137 694.88		

Nume: **Gaina Cristina**

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

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

**Construcția rețelelor exterioare
de alimentare cu apă on
com.Vadeni, r-nul Soroca. Etapa
2, obiectul nr.13/20, localizat în
s.Dumbraveni, com.Vadeni,r-nul
Soroca**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1-1

Scheme de execuție, pichetaj, organizare de șantier

Valoarea de deviz 25 446,92 Lei

Intocmit în 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 în scară 1:500 inclusiv avizarea cu toate instanțele implicate, conform NCM A.06.02:2015 (Pina la astuparea tranșelor)	set	1,000	6 800,00 0,00	6 800,00 0,00
2		Fixarea axelor pînă la execuție	set	1,000	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
3		Pichetarea traseului după execuție (camine de vizitare, rețele)	set	1,000	7 500,00 0,00	7 500,00 0,00

	Total	Lei	16 800,00
	Cheltuieli de transport	4,00 %	672,00
	Total	100,00 +	17 472,00
	Cheltuieli de regie	14,50 %	2 533,44
	Total	100,00 +	20 005,44
	Beneficiu de deviz	6,00 %	1 200,33
	Total	100,00 +	21 205,77
	TVA	20,00 %	4 241,15
	Total deviz: Inclusiv salariu		25 446,92

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelelor exterioare
de alimentare cu apă on
com.Vadeni, r-nul Soroca. Etapa
2, obiectul nr.13/20, localizat in
s.Dumbraveni, com.Vadeni,r-nul
Soroca**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 25 446,92 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	7 500,00	7 500,00
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	6 800,00	6 800,00
3.	25121215454	Fixarea axelor pina la executie	set	1,000	2 500,00	2 500,00
		Total materiale de construcții				16 800,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	Lei	16 800,00
Cheltuieli de transport	4,00 %	672,00
Total	100,00 +	17 472,00
Cheltuieli de regie	14,50 %	2 533,44
Total	100,00 +	20 005,44
Beneficiu de deviz	6,00 %	1 200,33
Total	100,00 +	21 205,77
TVA	20,00 %	4 241,15

Total deviz:

25 446,92

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelelor exterioare de
alimentare cu apa on com.Vadeni, r-nul Soroca.
Etapa 2, obiectul nr.13/20, localizat in
s.Dumbraveni, com.Vadeni,r-nul Soroca**

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			6 800,00 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	6 800,00	6 800,00
2		Fixarea axelor pina la executie	set			2 500,00 0,00
	25121215454	Fixarea axelor pina la executie	set	1,0000	2 500,00	2 500,00
3		Pichetarea traseului dupa executie (camine de vizitare, retele)	set			7 500,00 0,00
	210000002525	Pichetarea traseului dupa executie (camine de vizitare, retele)	set	1,0000	7 500,00	7 500,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa on
com.Vadeni, r-nul Soroca. Etapa
2, obiectul nr.13/20, localizat in
s.Dumbraveni, com.Vadeni,r-nul
Soroca**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Rețele exterioare de alimentare cu apa**

Valoarea de deviz 2 332 387,48 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 subteran PN10 DN80mm H=1,0m	buc	1,000	3 289,00 0,00	3 289,00 0,00
2	Pret de piata	Indicator pentru hidrant	buc	1,000	750,00 0,00	750,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 039,00
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			48,47
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 087,47
		2. Lucrari de montare				
3	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65-80 mm	buc	1,000	358,33 231,12	358,33 231,12
4	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc	1,000	149,63 87,52	149,63 87,52
		<i>Total</i>	lei			507,96
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			76,47

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %		7,57	
		<i>Total</i>	100,00 +		592,00	
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %		242,17	
		<i>Total</i>	100,00 +		834,17	
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %		50,05	
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu			884,22 318,64	
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari terasamente				
5	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	5,340	1 975,53 0,00	10 549,35 0,00
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	16,000	175,04 175,04	2 800,61 2 800,61
7	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	26,140	984,00 0,00	25 721,76 0,00
8	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	81,000	175,04 175,04	14 178,09 14 178,09
9	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	40,000	225,17 225,17	9 006,82 9 006,82
10	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	0,990	1 080,24 0,00	1 069,44 0,00

1	2	3	4	5	6	7
11	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	168,000	19,20 0,00	3 225,60 0,00
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,990	172,21 30,56	170,49 30,25
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	31,860	381,50 0,00	12 154,45 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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	31,860	1 126,63 749,43	35 894,59 23 876,99
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				114 771,20 49 892,76
		3.2. Conducte si armaturi				
15	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	435,500	168,41 12,49	73 344,55 5 439,69
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 d75mmTriplustrat (tip2) (A1)	m	1 532,500	119,43 12,49	183 033,64 19 141,79
17	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat (tip 2) (A1)	m	941,500	78,91 4,59	74 293,42 4 319,96
18	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat (tip 2) (A1)	m	1 116,500	67,45 4,59	75 302,74 5 122,93
19		Banda de semnalizare si avertizare apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	4 026,000	1,50 0,00	6 039,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
20	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	3 590,500	9,80 3,40	35 182,59 12 203,39
21	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	435,500	16,45 5,95	7 163,06 2 590,31
22	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	4 026,000	0,35 0,35	1 402,60 1 402,60
23	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m ³	0,140	2 551,43 724,64	357,20 101,45
24	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 PEHD SDR26 PN6 d160 mm	m	6,200	150,06 14,10	930,36 87,43
25		Inel distantier PA 2-36	buc	6,000	360,00 0,00	2 160,00 0,00
26	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 PEHD SDR26 PN6 d200 mm	m	4,550	172,90 14,10	786,69 64,15
27		Inel distantier PA 2,5-48	buc	5,000	302,00 0,00	1 510,00 0,00
28	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm	buc	37,000	152,95 80,72	5 659,18 2 986,70
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc	4,000	2 225,53 46,73	8 902,13 186,93

1	2	3	4	5	6	7
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm	buc	14,000	1 840,73 46,73	25 770,27 654,27
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc	14,000	1 409,13 46,73	19 727,87 654,27
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	1,000	2 434,13 75,62	2 434,13 75,62
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10d80/80mm	buc	2,000	1 418,11 75,62	2 836,21 151,25
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc	4,000	1 128,80 75,62	4 515,21 302,49
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc	1,000	1 006,33 75,62	1 006,33 75,62
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc	1,000	1 022,76 75,62	1 022,76 75,62
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc	4,000	2 225,07 75,62	8 900,29 302,49
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc	3,000	812,82 75,62	2 438,47 226,87

1	2	3	4	5	6	7
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/65mm	buc	3,000	811,57 75,62	2 434,72 226,87
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc	3,000	841,57 75,62	2 524,72 226,87
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	buc	5,000	443,26 49,28	2 216,29 246,41
42	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm	buc	6,000	265,58 49,28	1 593,50 295,70
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc	18,000	158,29 49,28	2 849,18 887,09
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d50 mm	buc	8,000	121,38 49,28	971,06 394,26
45	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	18,000	427,82 75,62	7 700,82 1 361,22
46	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	8,000	305,07 75,62	2 440,59 604,99
47	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din	buc	27,000	412,90 84,97	11 148,19 2 294,19

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d75mm				
48	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	buc	8,000	308,94 67,98	2 471,49 543,81
49	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	16,000	311,97 67,98	4 991,46 1 087,62
50	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	12,000	423,23 67,98	5 078,73 815,71
51	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	1,000	419,77 49,28	419,77 49,28
52	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	2,000	532,95 49,28	1 065,90 98,56
53	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	1,000	474,91 49,28	474,91 49,28
54	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	1,000	474,91 49,28	474,91 49,28
55	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	4,000	474,91 49,28	1 899,64 197,13
56	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica	buc	3,000	308,49 49,28	925,48 147,85

1	2	3	4	5	6	7
		intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d63 mm				
57	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d63 mm	buc	2,000	382,31 49,28	764,62 98,56
58	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d50 mm	buc	1,000	288,32 49,28	288,32 49,28
59	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d50 mm	buc	2,000	344,12 49,28	688,23 98,56
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				598 141,23 65 988,35
		3.3. Supapa de sens d100mm - 1buc (coala 58)				
60	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	10,000	48,76 17,84	487,55 178,44
61	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,010	1 193,00 544,00	11,93 5,44
62	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d100mm	buc	1,000	411,49 75,62	411,49 75,62
63	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d110/100mm	buc	1,000	464,29 49,28	464,29 49,28

1	2	3	4	5	6	7
		Total Supapa de sens d100mm - 1buc (coala 58) Inclusiv salariu				1 375,26 308,78
		3.4. Camine circulare				
64	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 M100 - 0,6 m3)	m3	16,620	3 695,34 1 170,04	61 416,57 19 446,06
65	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru opritoare M100 - 0,1 m3)	m3	2,150	3 996,42 949,93	8 592,31 2 042,34
66		Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc	12,000	1 845,00 0,00	22 140,00 0,00
67		Placi prefabricate pt. camine KЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,000	4 305,00 0,00	4 305,00 0,00
68		Inel prefabricat pt. camine KЦ-15- 6a (0,265 m3)	buc	12,000	1 107,00 0,00	13 284,00 0,00
69		Inel prefabricat pt. camine KЦ-15- 9 (0,4 m3)	buc	12,000	1 537,50 0,00	18 450,00 0,00
70		Inel prefabricat pt. camine KЦ-20- 6a (0,39 m3)	buc	1,000	1 740,45 0,00	1 740,45 0,00
71		Inel prefabricat pt. camine KЦ-20- 9 (0,59 m3)	buc	1,000	2 564,55 0,00	2 564,55 0,00
72		Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	11,000	1 740,45 0,00	19 144,95 0,00
73		Placi prefabricate pt. camine KЦП2-15-1 (0,27 m3)	buc	1,000	2 306,25 0,00	2 306,25 0,00
74		Placi prefabricate pt. camine KЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,000	3 690,00 0,00	3 690,00 0,00
75		Inel de reazem KЦO-1 (0,02 m3)	buc	13,000	270,60 0,00	3 517,80 0,00
76		Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	13,000	412,05 0,00	5 356,65 0,00
77		Consumul de metale pentru	kg	270,720	30,00	8 121,60

1	2	3	4	5	6	7
		consolidarea caminelor			0,00	0,00
78		Scara cu vanguri din otel	kg	222,040	30,00 0,00	6 661,20 0,00
79	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg	295,680	48,75 17,84	14 415,64 5 276,04
80	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	0,788	1 193,79 547,23	940,71 431,22
81		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	11,000	2 160,00 0,00	23 760,00 0,00
82		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	2,000	1 320,00 0,00	2 640,00 0,00
83	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KIQO- 1)	m3	0,550	1 982,89 382,51	1 090,59 210,38
84	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	1,000	704,64 97,72	704,64 97,72
85	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3	0,500	1 984,58 382,36	992,29 191,18
86	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi:	m2	118,520	175,02 74,77	20 743,83 8 862,20

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata neteda				
		Total Camine circulare Inclusiv salariu				246 579,03 36 557,14
		3.5. Demolarea si restabilirea				
		3.5.1. Drumul din asfalt				
87	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1 019,000	50,03 24,64	50 982,95 25 109,49
88	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	36,000	322,23 135,95	11 600,23 4 894,27
89	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	1,250	1 128,19 0,00	1 410,24 0,00
90	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	36,000	265,17 76,47	9 546,23 2 753,03
91	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	89,000	398,00 84,12	35 421,59 7 486,71
92	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	357,000	211,50 13,60	75 504,40 4 853,49
93	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	357,000	206,94 10,20	73 876,37 3 640,11
		Total Drumul din asfalt Inclusiv salariu				258 342,01 48 737,10
		3.5.2. Drumul din asfalt trotuar				
94	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1 371,000	50,03 24,64	68 591,86 33 783,22
95	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	480,000	45,88 45,88	22 024,22 22 024,22
96	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	48,000	398,00 84,12	19 103,77 4 037,77

1	2	3	4	5	6	7
97	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 4,0 cm	m2	480,000	155,60 39,55	74 687,70 18 985,70
		Total Drumul din asfalt trotuar Inclusiv salariu				184 407,55 78 830,91
		3.5.3. Drumul din pietris				
98	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	1,570	1 128,15 0,00	1 771,20 0,00
99	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	56,000	265,17 76,47	14 849,69 4 282,49
100	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	101,000	398,00 84,12	40 197,52 8 496,15
		Total Drumul din pietris Inclusiv salariu				56 818,41 12 778,64
		3.5.4. Transportarea gunoiului				
101	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	0,550	1 248,00 0,00	686,40 0,00
102	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	105,000	19,20 0,00	2 016,00 0,00
103	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,550	172,07 30,58	94,64 16,82
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				2 797,04 16,82
		Total Demolarea si restabilirea Inclusiv salariu				502 365,01 140 363,47
		3.6. Tub de protectie (prin foraj orizontal dirijat)				
104	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, Tub de protectie din otel d219x7mm	m	3,950	2 240,02 479,23	8 848,06 1 892,96
105		Inel distantier PA 2,5-55	buc	5,000	322,00 0,00	1 610,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
106	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, Tub de protectie din otel d219x7mm	m	4,700	2 239,97 479,23	10 527,86 2 252,38
107		Inel distantier PA 2,5-55	buc	5,000	322,00 0,00	1 610,00 0,00
108	IzL11B	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=250-500 mm	m2	5,950	406,90 60,34	2 421,03 359,00
		Total Tub de protectie (prin foraj orizontal dirijat) Inclusiv salariu				25 016,95 4 504,34
		<i>Total</i>	lei			1 488 248,68
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>		24,00 %		71 427,56
		<i>Cheltuieli de transport</i>		4,00 %		37 657,98
		<i>Total</i>		100,00 +		1 597 334,22
		<i>Cheltuieli de regie</i>		14,50 %		231 613,46
		<i>Total</i>		100,00 +		1 828 947,68
		<i>Beneficiu de deviz</i>		6,00 %		109 736,86
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				1 938 684,54 297 614,84
		Total	lei			1 943 656,23
		TVA		20,00 %		388 731,25
		Total deviz: Inclusiv salariu				2 332 387,48 297 933,48

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa on
com.Vadeni, r-nul Soroca. Etapa
2, obiectul nr.13/20, localizat in
s.Dumbraveni, com.Vadeni,r-nul
Soroca**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Rețele exterioare de alimentare cu apa**

Valoarea de deviz 2 332 387,48 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 № 2-1-3:				

Manopera :

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	8,131	84,97	690,891
2.	7122050013400	Zidar	h-om	45,038	84,97	3 826,879
3.	7123010010200	Betonist	h-om	697,143	84,97	59 236,240
4.	7129020012800	Pavator	h-om	1,150	84,97	97,715
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	285,096	84,97	24 224,607
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,194	84,97	101,454
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,273	84,97	278,107
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	35,150	84,97	2 986,695
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	738,066	84,97	62 713,466
10.	7136080025000	Montator conducte	h-om	90,595	84,97	7 697,857
11.	7137010011500	Electrician	h-om	9,600	84,97	815,712
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,238	84,97	20,223
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,139	84,97	436,661
14.	7212030022700	Sudor	h-om	58,857	84,97	5 001,079
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,030	84,97	87,519
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	58,079	84,97	4 934,973
17.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	40,655	84,97	3 454,455
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 194,417	84,97	101 489,612
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	100,044	84,97	8 500,738
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	75,843	84,97	6 444,380
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	57,600	84,97	4 894,272
		Total manopera				297 933,48

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,585	22,50	103,162
2.	102374820311	Hidrant subteran PN10 DN80mm H=1,0m	buc	1,000	3 289,00	3 289,000
3.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	555,043	2,00	1 110,086
4.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	50,337	1 324,95	66 694,008
5.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	33,558	2 000,00	67 116,000
6.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,178	2,00	0,356
7.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	13,566	120,00	1 627,920
8.	1111000200010	Asfalt turnat	t	45,965	1 200,00	55 158,000

9.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,006	409,00	2,454
10.	14111222017520	Piatra sparta k=0.5 la pret	m3	273,700	204,50	55 971,650
11.	1421102200000	Nisip bitumat	t	2,142	1 200,00	2 570,400
12.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,277	426,00	544,002
13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,071	426,00	30,246
14.	14211022005251	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	101,200	100,00	10 120,000
15.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,133	426,00	56,658
16.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,311	409,00	536,199
17.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	290,640	15,00	4 359,600
18.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,778	50,00	38,900
19.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	84,415	50,00	4 220,750
20.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	7,266	1 000,00	7 266,000
21.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,154	4 800,00	739,200
22.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	2,480	120,00	297,600
23.	20237482036	Indicator pentru hidrant	buc	1,000	750,00	750,000
24.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	1,089	50,00	54,450
25.	2320156200901	Motorina	kg	48,287	30,00	1 448,610
26.	2320166200676	White spirit	kg	1,776	22,50	39,959
27.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	783,885	26,00	20 381,010
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	11,100	50,00	555,000
29.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	4,884	45,00	219,780
30.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	94,816	125,00	11 852,000
31.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	6,224	45,00	280,080
32.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,015	45,00	0,675
33.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,021	35,00	0,735
34.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	2,590	35,00	90,650
35.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	2,975	35,00	104,125
36.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,112	45,00	140,040
37.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,439	50,00	21,950
38.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	48,480	45,00	2 181,600
39.	2521216101010002	Teava polietilena PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat	m	944,324	53,76	50 766,858
40.	2521216701001160	Tub de peotectie d160mm	m	6,387	124,58	795,692
41.	2521216701001200	Tub de peotectie d200mm	m	4,688	146,72	687,823
42.	252121670100185	Teava din polietilena PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d75mmTriplustrat	m	1 586,597	96,10	152 471,972
43.	252121670100190	Teava din polietilena PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d90mmTriplustrat	m	450,873	143,41	64 659,697
44.	2521216710001187	Teava PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm Triplustrat	m	1 119,849	42,33	47 403,208
45.	2521216716002550	Tub de protectie din otel d219x7mm	m	8,676	731,96	6 350,485
46.	252315671381140	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	buc	5,150	382,50	1 969,875
47.	252315671381141	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm	buc	6,180	210,00	1 297,800
48.	252315671381142	Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc	18,540	105,83	1 962,088
49.	252315671381143	Capat flansa PEHD RC PE100 d50 mm	buc	8,240	70,00	576,800
50.	252315671381145	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d110/100mm	buc	1,030	402,92	415,008
51.	252315671381146	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	buc	8,080	96,00	775,680
52.	252315671381147	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d75mm	buc	27,270	134,58	3 669,997
53.	252315671381148	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	16,160	99,00	1 599,840
54.	252315671381149	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	12,120	209,16	2 535,019
55.	252315671381152	Cot 90* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	1,030	359,70	370,491

56.	252315671381153	Cot 90* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	2,060	469,58	967,335
57.	252315671381154	Cot 60* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	1,030	413,23	425,627
58.	2523156713811541	Cot 45* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	1,030	413,23	425,627
59.	25231567138115410	Cot 45* PEHD RC PE100 d50 mm	buc	2,060	286,25	589,675
60.	2523156713811542	Cot 30* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	4,120	413,23	1 702,508
61.	2523156713811543	Cot 90* PEHD RC PE100 d63 mm	buc	3,090	251,66	777,629
62.	25231567138115431	Cot 45* PEHD RC PE100 d63 mm	buc	2,060	323,33	666,060
63.	25231567138115432	Cot 90* PEHD RC PE100 d50 mm	buc	1,030	232,08	239,042
64.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	23,754	2,00	47,508
65.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	1,196	5,00	5,980
66.	2652102100713	Var pasta	m3	0,011	50,00	0,550
67.	266310210000010	Beton B10	m3	1,087	1 450,00	1 576,150
68.	2663102100020	Beton marca B20	m3	0,146	1 650,00	240,900
69.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,562	1 450,00	814,900
70.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,700	1 450,00	1 015,000
71.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	4,487	1 450,00	6 506,150
72.	2664102101126	Var	kg	2,175	5,00	10,875
73.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,356	1 050,00	373,800
74.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	8,365	2 100,00	17 566,500
75.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,268	42,00	11,256
76.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	5,712	32,00	182,784
77.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	3,927	32,00	125,664
78.	2722103310000200	Teava instalatie D200mm PVC SN8	m	7,400	230,00	1 702,000
79.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,057	32,00	97,824
80.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	305,680	30,00	9 170,400
81.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,060	50,00	3,000
82.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,528	45,00	68,760
83.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	192,000	7,00	1 344,000
84.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,080	7,00	56,560
85.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,120	7,00	28,840
86.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,080	5,00	40,400
87.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,120	5,00	20,600
88.	287411730000010	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc	4,160	2 095,00	8 715,200
89.	287411730000011	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm	buc	14,560	1 725,00	25 116,000
90.	287411730000012	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc	14,560	1 310,00	19 073,600
91.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	1,545	45,00	69,525
92.	287527411010012	Cruce fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	1,000	2 285,06	2 285,060
93.	2875274110100120	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc	3,000	692,50	2 077,500
94.	287527411010013	Teu fonta cu flanse PN10d80/80mm	buc	2,000	1 269,03	2 538,060
95.	287527411010014	Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc	4,000	979,73	3 918,920
96.	287527411010015	Teu fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc	1,000	857,26	857,260
97.	287527411010016	Teu fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc	1,000	873,69	873,690
98.	287527411010017	Teu fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc	4,000	2 076,00	8 304,000
99.	287527411010018	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc	3,000	663,75	1 991,250
100.	28752741101001811	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/65mm	buc	3,000	662,50	1 987,500
101.	287527411010045	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	18,000	278,75	5 017,500
102.	287527411010046	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	8,000	156,00	1 248,000

103.	287527440010050	Flansa sudabila din otel d100mm	buc	1,050	274,16	287,868
104.	323232	Inel distantier PA 2,5-55	buc	10,000	322,00	3 220,000
105.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,445	3,50	8,557
106.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	95,832	10,00	958,320
107.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,084	10,00	30,840
108.	4100116202820	Apa potabila	m3	424,408	10,00	4 244,080
109.	4100126202818	Apa	m3	37,844	10,00	378,440
110.	545454	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	12,000	1 845,00	22 140,000
111.	545454101	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,000	4 305,00	4 305,000
112.	54545410120	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6a (0,265 m3)	buc	12,000	1 107,00	13 284,000
113.	54545410121	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	12,000	1 537,50	18 450,000
114.	54545410122	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6a (0,39 m3)	buc	1,000	1 740,45	1 740,450
115.	54545410123	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,000	2 564,55	2 564,550
116.	54545410124	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	11,000	1 740,45	19 144,950
117.	545454101242	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1 (0,27 m3)	buc	1,000	2 306,25	2 306,250
118.	545454101243	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,000	3 690,00	3 690,000
119.	545454101244	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	13,000	270,60	3 517,800
120.	545454101245	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	13,000	412,05	5 356,650
121.	5454545454444	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	270,720	30,00	8 121,600
122.	545454545444422	Scara cu vanguri din otel	kg	222,040	30,00	6 661,200
123.	56565656	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	11,000	2 160,00	23 760,000
124.	565656565222	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	2,000	1 320,00	2 640,000
125.	656565	Inel distantier PA 2-36	buc	6,000	360,00	2 160,000
126.	656565020	Inel distantier PA 2,5-48	buc	5,000	302,00	1 510,000
127.	66666611	Banda de semnalizare si avertizare apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	4 026,000	1,50	6 039,000
Total materiale de constructii						945 677,75

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	27,900	160,00	4 464,000
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	138,600	60,00	8 316,000
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	69,300	250,00	17 325,000
4.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,351	300,00	105,300
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,263	300,00	78,900
6.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	22,767	120,00	2 732,040
7.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	1,148	120,00	137,760
8.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	43,200	120,00	5 184,000
9.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	82,320	60,00	4 939,200
10.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,688	420,00	288,960
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	10,149	420,00	4 262,580
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	63,873	480,00	30 659,040
13.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	23,443	450,00	10 549,350
14.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	34,727	350,00	12 154,450
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,616	350,00	215,600
16.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	8,131	550,00	4 472,050
17.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,420	60,00	25,200
18.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,214	85,00	18,190
19.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	27,900	70,00	1 953,000
20.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,046	125,00	5,750

21.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,084	60,00	5,040
22.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	300,440	40,00	12 017,600
23.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	2,811	125,00	351,375
24.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	702,660	60,00	42 159,600
25.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	59,411	80,00	4 752,880
26.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	120,00	48,000
27.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	43,200	120,00	5 184,000
28.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	82,320	450,00	37 044,000
29.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	37,272	300,00	11 181,600
30.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	17,472	300,00	5 241,600
31.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	129,513	180,00	23 312,340
Total utilaje de constructii						249 184,41

Total	lei	1 943 656,23
TVA	20,00 %	388 731,25

Total deviz:

**2 332 387,
48**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa on com. Vadeni, r-nul Soroca.
Etapa 2, obiectul nr.13/20, localizat in s.Dumbraveni, com.Vadeni,r-nul Soroca

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. Utilaj				
1	Pret de piata	Hidrant subteran PN10 DN80mm H=1,0m	buc			3 289,00 0,00
	102374820311	Hidrant subteran PN10 DN80mm H=1,0m	buc	1,0000	3 289,00	3 289,000
2	Pret de piata	Indicator pentru hidrant	buc			750,00 0,00
	20237482036	Indicator pentru hidrant	buc	1,0000	750,00	750,000
		2. Lucrari de montare				
3	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65-80 mm	buc			358,33 231,12
	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	426,00	30,246
4	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc			149,63 87,52
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	84,97	87,519
	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2600	42,00	11,256
	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	0,675
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	35,00	0,735
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari terasamente				
5	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			1 975,53 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	450,00	1 975,534
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,038
7	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			984,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	480,00	984,000
8	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,038
9	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
10	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			1 080,24 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	480,00	1 080,242
11	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			19,20 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	300,00	19,200
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			172,21 ----- 30,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,555
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	409,00	1,653
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,000
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			381,50 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,496
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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 126,63 ----- 749,43
	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				
15	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			168,41 ----- 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,491
	252121670100190	Teava din polietilena PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d90mmTriplustrat	m	1,0150	143,41	148,472
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1 000,00	3,672
	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
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 d75mmTriplustrat (tip2) (A1)	m			119,43 ----- 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,491
	252121670100185	Teava din polietilena PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d75mmTriplustrat	m	1,0150	96,10	99,492
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1 000,00	3,672
	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	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat (tip 2) (A1)	m			78,91 ----- 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
	252121610101000 02	Teava polietilena PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat	m	1,0030	53,76	53,921
	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
18	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de	m			67,45

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat (tip 2) (A1)				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
	2521216710001187	Teava PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm Triplustrat	m	1,0030	42,33	42,457
	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		Banda de semnalizare si avertizare apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m			1,50
	66666611	Banda de semnalizare si avertizare apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	1,0000	1,50	1,500
20	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,80
	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	180,00	5,400
21	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			16,45
	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	180,00	9,000
22	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
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,348
23	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3			2 551,43
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	84,97	724,671
	2663102100020	Beton marca B20	m3	1,0300	1 650,00	1 720,714
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,000
	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	41,071
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	60,00	36,000
24	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160 mm	m			150,06
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,97	14,102
	2521216701001160	Tub de peotectie d160mm	m	1,0150	124,58	128,337
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1 000,00	3,710
	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	1,510
25		Inel distantier PA 2-36	buc			360,00
	656565	Inel distantier PA 2-36	buc	1,0000	360,00	360,000
26	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200 mm	m			172,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,97	14,099
	2521216701001200	Tub de peotectie d200mm	m	1,0150	146,72	151,170
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1 000,00	3,736
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	80,00	2,391
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	120,00	1,503
27		Inel distantier PA 2,5-48	buc			302,00
	656565020	Inel distantier PA 2,5-48	buc	1,0000	302,00	302,000
28	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin	buc			152,95

1	2	3	4	5	6	7
		ziduri, Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm				80,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	84,97	80,721
	2722103310000200	Teava instalatie D200mm PVC SN8	m	0,2000	230,00	46,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	50,00	15,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	45,00	5,940
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	35,00	2,450
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,00	1,284
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	426,00	1,531
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	10,00	0,009
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	50,00	0,015
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciuc din fonta PN10 d80mm	buc			2 225,53 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,733
	287411730000010	Vana sertar cauciuc din fonta PN10 d80mm	buc	1,0000	2 095,00	2 178,800
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciuc din fonta PN10 d65mm	buc			1 840,73 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,733
	287411730000011	Vana sertar cauciuc din fonta PN10 d65mm	buc	1,0000	1 725,00	1 794,000
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciuc din fonta PN10 d50mm	buc			1 409,13 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,733
	287411730000012	Vana sertar cauciuc din fonta PN10 d50mm	buc	1,0000	1 310,00	1 362,400
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc			2 434,13 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287527411010012	Cruce fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	1,0000	2 285,06	2 285,060
	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
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10d80/80mm	buc			1 418,11 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,624
	287527411010013	Teu fonta cu flanse PN10d80/80mm	buc	1,0000	1 269,03	1 269,030
	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
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc			1 128,80 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287527411010014	Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc	1,0000	979,73	979,730
	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, Teu fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc			1 006,33 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287527411010015	Teu fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc	1,0000	857,26	857,260
	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
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc			1 022,76 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287527411010016	Teu fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc	1,0000	873,69	873,690
	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	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura,	buc			2 225,07

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d65/50mm				75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287527411010017	Teu fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc	1,0000	2 076,00	2 076,000
	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
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc			812,82
						75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287527411010018	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc	1,0000	663,75	663,750
	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
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/65mm	buc			811,57
						75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	28752741101001811	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/65mm	buc	1,0000	662,50	662,500
	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
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc			841,57
						75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	2875274110100120	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc	1,0000	692,50	692,500
	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
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	buc			443,26
						49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	252315671381140	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	buc	1,0300	382,50	393,975
42	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm	buc			265,58
						49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	252315671381141	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm	buc	1,0300	210,00	216,300
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc			158,29
						49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	252315671381142	Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc	1,0300	105,83	109,005
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d50 mm	buc			121,38
						49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	252315671381143	Capat flansa PEHD RC PE100 d50 mm	buc	1,0300	70,00	72,100
45	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d75mm	buc			427,82
						75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287527411010045	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	1,0000	278,75	278,750
	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
46	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d50mm	buc			305,07
						75,62

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287527411010046	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	1,0000	156,00	156,000
	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
47	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d75mm	buc			412,90 ----- 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	252315671381147	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d75mm	buc	1,0100	134,58	135,926
	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
48	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	buc			308,94 ----- 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,976
	252315671381146	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	buc	1,0100	96,00	96,960
	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
49	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc			311,97 ----- 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,976
	252315671381148	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	1,0100	99,00	99,990
	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
50	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc			423,23 ----- 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,976
	252315671381149	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	1,0100	209,16	211,252
	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
51	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d90 mm	buc			419,77 ----- 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	252315671381152	Cot 90* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	1,0300	359,70	370,491
52	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d75 mm	buc			532,95 ----- 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,282
	252315671381153	Cot 90* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	1,0300	469,58	483,668
53	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE100 d75 mm	buc			474,91 ----- 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	252315671381154	Cot 60* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	1,0300	413,23	425,627
54	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d75 mm	buc			474,91 ----- 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	252315671381154 1	Cot 45* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	1,0300	413,23	425,627
55	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 d75 mm	buc			474,91 ----- 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,282
	252315671381154 2	Cot 30* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	1,0300	413,23	425,627
56	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe,	buc			308,49 -----

1	2	3	4	5	6	7
		teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d63 mm				49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	2523156713811543	Cot 90* PEHD RC PE100 d63 mm	buc	1,0300	251,66	259,210
57	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d63 mm	buc			382,31 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,282
	25231567138115431	Cot 45* PEHD RC PE100 d63 mm	buc	1,0300	323,33	333,030
58	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d50 mm	buc			288,32 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	25231567138115432	Cot 90* PEHD RC PE100 d50 mm	buc	1,0300	232,08	239,042
59	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d50 mm	buc			344,12 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,282
	25231567138115410	Cot 45* PEHD RC PE100 d50 mm	buc	1,0300	286,25	294,837
		3.3. Supapa de sens d100mm - 1buc (coala 58)				
60	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			48,76 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	30,00	30,000
	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	0,338
61	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionii si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionii si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 193,00 544,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	543,800
	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	30,000
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	42,700
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	50,00	50,000
62	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d100mm	buc			411,49 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287527440010050	Flansa sudabila din otel d100mm	buc	1,0000	274,16	287,868
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	120,00	48,000
63	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d110/100mm	buc			464,29 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	252315671381145	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d110/100mm	buc	1,0300	402,92	415,008
		3.4. Camine circulare				
64	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m,	m3			3 695,34

1	2	3	4	5	6	7
		in teren cu apa subterana (Beton pentru opritoare M100 - 0,6 m3)				1 170,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	84,97	819,112
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	84,97	350,928
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3		1 450,00	52,347
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	1 450,00	391,465
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	120,00	14,614
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 050,00	10,677
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	26,00	1 080,935
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	50,00	202,999
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	30,00	76,735
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	2,00	59,337
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,00	0,558
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	45,00	3,655
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 800,00	19,350
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	300,00	594,007
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	125,00	18,622
65	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru opritoare M100 - 0,1 m3)	m3			3 996,42 ----- 949,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8300	84,97	665,295
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	84,97	284,630
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3		1 450,00	67,442
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,2590	1 450,00	379,023
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	120,00	25,451
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 050,00	91,326
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,7900	26,00	1 123,660
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000	50,00	393,907
	2320156200901	Motorina	kg	2,6600	30,00	80,595
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,5300	2,00	57,631
	2664102101126	Var	kg	0,1470	5,00	0,742
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	45,00	4,081
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0400	4 800,00	194,233
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0300	300,00	608,930
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1560	125,00	19,477
66		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			1 845,00 ----- 0,00
	545454	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 845,00	1 845,000
67		Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc			4 305,00 ----- 0,00
	545454101	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	4 305,00	4 305,000
68		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6a (0,265 m3)	buc			1 107,00 ----- 0,00
	54545410120	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6a (0,265 m3)	buc	1,0000	1 107,00	1 107,000
69		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			1 537,50 ----- 0,00
	54545410121	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 537,50	1 537,500
70		Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6a (0,39 m3)	buc			1 740,45 ----- 0,00
	54545410122	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6a (0,39 m3)	buc	1,0000	1 740,45	1 740,450
71		Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc			2 564,55 ----- 0,00
	54545410123	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 564,55	2 564,550
72		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc			1 740,45 ----- 0,00
	54545410124	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,0000	1 740,45	1 740,450
73		Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1 (0,27 m3)	buc			2 306,25 ----- 0,00
	545454101242	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1 (0,27 m3)	buc	1,0000	2 306,25	2 306,250
74		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc			3 690,00 ----- 0,00
	545454101243	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,0000	3 690,00	3 690,000

1	2	3	4	5	6	7
75		Inel de reazem KIQO-1 (0,02 m3)	buc			270,60 0,00
	545454101244	Inel de reazem KIQO-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	270,60	270,600
76		Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc			412,05 0,00
	545454101245	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	412,05	412,050
77		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			30,00 0,00
	545454544444	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	30,00	30,000
78		Scara cu vanguri din otel	kg			30,00 0,00
	54545454444422	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	30,00	30,000
79	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg			48,75 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	30,00	30,000
	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
80	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			1 193,79 547,23
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,237
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	350,977
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,489
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	50,00	27,475
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,886
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	50,00	48,731
81		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc			2 160,00 0,00
	56565656	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,0000	2 160,00	2 160,000
82		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc			1 320,00 0,00
	56565656222	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,0000	1 320,00	1 320,000
83	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KIQO- 1)	m3			1 982,89 382,51
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,211
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,307
	266310210000010	Beton B10	m3	1,0250	1 450,00	1 500,091
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,018
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,273
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	60,00	24,000
84	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3			704,64 97,72
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,97	97,715
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	409,00	536,199
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,320
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	420,00	64,260
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	180,00	4,140

1	2	3	4	5	6	7
85	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3			1 984,58 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,134
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,230
	266310210000010	Beton B10	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
86	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			175,02 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,485
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,289
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	125,00	100,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,00	0,250
		3.5. Demolarea si restabilirea				
		3.5.1. Drumul din asfalt				
87	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			50,03 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	2 100,00	7,351
	4100116202806	Apa industriala 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
88	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			322,23 135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,952
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	420,00	8,027
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	70,00	54,250
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	160,00	124,000
89	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			1 128,19 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	480,00	1 128,192
90	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			265,17 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
	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
91	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			398,00 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,120
	14111222017520	Piatra sparta k=0.5 la pret	m3	1,1500	204,50	235,175
	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
92	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			211,50 13,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	84,97	13,595
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 324,95	186,818
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 200,00	3,600
	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	6,972
93	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			206,94

1	2	3	4	5	6	7
						10,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	10,196
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 000,00	188,000
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 200,00	3,600
	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	4,788
		3.5.2. Drumul din asfalt trotuar				
94	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			50,03 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	2 100,00	7,349
	4100116202806	Apa industriala 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
95	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2			45,88 45,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	84,97	45,884
96	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			398,00 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,120
	14111222017520	Piatra sparta k=0.5 la pret	m3	1,1500	204,50	235,175
	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
97	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 4,0 cm	m2			155,60 39,55
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	84,97	32,773
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	84,97	6,781
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 200,00	114,912
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	426,00	1,133
		3.5.3. Drumul din pietris				
98	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			1 128,15 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	480,00	1 128,153
99	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			265,17 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
	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
100	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			398,00 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,120
	14111222017520	Piatra sparta k=0.5 la pret	m3	1,1500	204,50	235,175
	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
		3.5.4. Transportarea gunoiiului				
101	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			1 248,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	480,00	1 248,000

1	2	3	4	5	6	7
102	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			19,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	300,00	19,200
103	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			172,07 30,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,589
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	409,00	1,487
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,000
		3.6. Tub de protectie (prin foraj orizontal dirijat)				
104	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, Tub de protectie din otel d219x7mm	m			2 240,02 479,23
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,7000	84,97	399,359
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,9400	84,97	79,872
	2521216716002550	Tub de protectie din otel d219x7mm	m	1,0030	731,96	734,184
	4100126202818	Apa	m3	0,5600	10,00	5,600
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,6000	15,00	504,000
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,9400	550,00	517,000
105		Inel distantier PA 2,5-55	buc			322,00 0,00
	323232	Inel distantier PA 2,5-55	buc	1,0000	322,00	322,000
106	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, Tub de protectie din otel d219x7mm	m			2 239,97 479,23
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,7000	84,97	399,359
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,9400	84,97	79,872
	2521216716002550	Tub de protectie din otel d219x7mm	m	1,0030	731,96	734,140
	4100126202818	Apa	m3	0,5600	10,00	5,600
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,6000	15,00	504,000
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,9400	550,00	517,000
107		Inel distantier PA 2,5-55	buc			322,00 0,00
	323232	Inel distantier PA 2,5-55	buc	1,0000	322,00	322,000
108	IzL11B	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=250-500 mm	m2			406,90 60,34
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5500	84,97	46,741
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,196
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	84,97	3,399
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	5,00	1,005
	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	0,832
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	120,00	273,600
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	2,00	0,060
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	50,00	9,151
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	50,00	0,504
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0360	85,00	3,057
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0590	300,00	17,697
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,1930	120,00	23,153

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa on
com.Vadeni, r-nul Soroca. Etapa
2, obiectul nr.13/20, localizat in
s.Dumbraveni, com.Vadeni,r-nul
Soroca**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-2

Statia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu.Lucrari tehnologice. Platforma B1

Valoarea de deviz 377 921,41 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	Statia de dezinfectare containerizata cu hipoclorit de sodiu.	buc	1,000	305 000,00 0,00	305 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			305 000,00
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			3 660,00
		Total Valoarea utilajului. Inklusiv salariu				308 660,00
		2. Lucrari de constructii.				
		2.1. Conducte si accesorii.				
2	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat	m	4,000	98,60 9,18	394,40 36,71
3	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR	m	6,150	228,48 12,49	1 405,17 76,81

1	2	3	4	5	6	7
		17 PE100 PN10 d110mm triplustrat				
4	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	10,150	16,46 5,95	167,07 60,41
5	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	10,150	0,67 0,35	6,77 3,57
6	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, Tub de protectie din teava de PEID gofrata d160 mm	m	5,000	116,49 25,49	582,44 127,45
7	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 90* PE100 d75mm	buc	2,000	751,25 84,97	1 502,49 169,94
8	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 d75mm	buc	2,000	412,89 84,97	825,79 169,94
		Total Conducte si accesorii. Inclusiv salariu				4 884,13 644,83
		<i>Total</i>	lei			4 884,13
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			154,76
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			130,85
		<i>Total</i>	100,00 +			5 169,74
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			749,61
		<i>Total</i>	100,00 +			5 919,35
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			355,16
		Total Lucrari de constructii. Inclusiv salariu				6 274,51 644,83
		Total	lei			314 934,51

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20,00 %			62 986,90
		Total deviz:				377 921,41
		Inclusiv salariu				644,83

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa on
com.Vadeni, r-nul Soroca. Etapa
2, obiectul nr.13/20, localizat in
s.Dumbraveni, com.Vadeni,r-nul
Soroca**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-4-2
Statia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu.Lucrari tehnologice. Platforma B1**

Valoarea de deviz 377 921,41 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	3,115	84,97	264,682
2.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,330	84,97	28,040
3.	7212030022700	Sudor	h-om	4,000	84,97	339,880
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,144	84,97	12,236
		Total manopera				644,83

Materiale:

1.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,023	1 000,00	23,000
2.	20232337482040 1	Statia de dezinfectare containerizata cu hipoclorit de sodiu.	buc	1,000	305 000,00	305 000,000
3.	25132066215001	Banda de avertizare	m	4,320	1,50	6,480
4.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,578	45,00	26,010
5.	25212167005004 1	Tub de protectie din teava de PEID gofrata d160 mm	m	5,226	82,00	428,532
6.	25212167010014 1	Teava din polietilena Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat	m	6,367	201,37	1 282,123
7.	25212167100011 50	Teava polietilena Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat	m	4,012	67,20	269,606
8.	25231567138118 5	Cot electrosudabil 90* PE100 d75mm	buc	2,020	469,58	948,552
9.	25231567138118 6	Mufa electrosudabila PE100 d75mm	buc	2,020	134,58	271,852
10.	4100116202820	Apa potabila	m3	1,522	10,00	15,220
		Total materiale de construcții				308 271,37

Utilaje de constructii:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,020	160,00	3,200
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,071	120,00	8,520
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,200	120,00	384,000
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,160	60,00	9,600
5.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,005	90,00	0,450
6.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,184	80,00	14,720
7.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	3,200	120,00	384,000
8.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,160	450,00	72,000

9.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,508	180,00	91,440
Total utilaje de construcții						967,93

Total		lei	314 934,51
TVA	20,00 %		62 986,90

Total deviz:

377 921,4

1

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa on com.Vadeni, r-nul Soroca. Etapa 2, obiectul nr.13/20, localizat in s.Dumbraveni, com.Vadeni,r-nul Soroca

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. Valoarea utilajului.				
1	Pret de piata	Statia de dezinfectare containerizata cu hipoclorit de sodiu.	buc			305 000,00 0,00
	202323374820401	Statia de dezinfectare containerizata cu hipoclorit de sodiu.	buc	1,0000	305 000,00	305 000,000
		2. Lucrari de constructii.				
		2.1. Conducte si accesorii.				
2	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat	m			98,60 9,18
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	84,97	6,118
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	84,97	3,059
	2521216710001150	Teava polietilena Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat	m	1,0030	67,20	67,401
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,50	1,620
	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
3	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat	m			228,48 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,490
	252121670100141	Teava din polietilena Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat	m	1,0150	201,37	208,475
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1 000,00	3,740
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	80,00	2,393
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	120,00	1,385
4	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			16,46 5,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	84,97	5,952
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	1,500
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	180,00	9,009
5	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			0,67 0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,352
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	160,00	0,315
6	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, Tub de protectie din teava de PEID gofrata d160 mm	m			116,49 25,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	84,97	25,491
	252121670050041	Tub de protectie din teava de PEID gofrata d160 mm	m	1,0400	82,00	85,706

1	2	3	4	5	6	7
	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
7	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 90* PE100 d75mm	buc			751,25 ----- 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	252315671381185	Cot electrosudabil 90* PE100 d75mm	buc	1,0100	469,58	474,276
	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
8	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 d75mm	buc			412,89 ----- 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	252315671381186	Mufa electrosudabila PE100 d75mm	buc	1,0100	134,58	135,926
	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

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa on
com.Vadeni, r-nul Soroca. Etapa
2, obiectul nr.13/20, localizat in
s.Dumbraveni, com.Vadeni,r-nul
Soroca**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-1

Statie de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu. Lucrari de constructii

Valoarea de deviz 32 061,36 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,070	1 015,71 0,00	71,10 0,00
2	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	6,400	19,22 0,00	123,00 0,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,038	169,47 31,32	6,44 1,19
4	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	0,060	4 325,00 15,67	259,50 0,94
5	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice. Beton cl.C3.5	m3	2,900	1 983,38 382,37	5 751,79 1 108,86
6	CA03G	Beton armat , turnat cu mijloace clasice, in placa fundatiei, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa. Beton cl.C 20	m3	0,800	2 214,38 373,86	1 771,50 299,09

1	2	3	4	5	6	7
7	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,380	151,50 101,96	209,07 140,71
8	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	5,320	40,58 6,71	215,87 35,69
9	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	105,560	38,88 5,01	4 104,52 529,19
10	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Manson)	kg	97,100	61,17 17,84	5 939,53 1 732,62
11	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	0,208	1 193,89 547,40	248,33 113,86
12	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta (Pereu)	100m2	0,083	2 391,81 578,43	198,52 48,01
13	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (Pereu)	m2	8,280	178,25 11,89	1 475,90 98,48
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				20 375,07 4 108,64
		2. Basa de evacuarea a apelor (Нагорная канава 30x30 по периметру. L=14.8m)				
14	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,014	2 297,14 0,00	32,16 0,00

1	2	3	4	5	6	7
15	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	2,260	19,25 0,00	43,50 0,00
16	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,014	180,00 30,00	2,52 0,42
		Total Basa de evacuarea a apelor (Нагорная канава 30x30 по периметру. L=14.8m) Inklusiv salariu				78,18 0,42

	Total	lei	20 453,25
	Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	986,17
	Cheltuieli de transport	4,00 %	574,09
	Total	100,00 +	22 013,51
	Cheltuieli de regie	14,50 %	3 191,96
	Total	100,00 +	25 205,47
	Beneficiu de deviz	6,00 %	1 512,33
	Total	100,00 +	26 717,80
	TVA	20,00 %	5 343,56
	Total deviz: Inklusiv salariu		32 061,36 4 109,06

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa on
com.Vadeni, r-nul Soroca. Etapa
2, obiectul nr.13/20, localizat in
s.Dumbraveni, com.Vadeni,r-nul
Soroca**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-4-1

Statie de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu. Lucrari de constructii

Valoarea de deviz 32 061,36 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	14,365	84,97	1 220,594
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	6,205	84,97	527,239
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,449	84,97	123,122
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,159	84,97	98,480
5.	7136080025001	Montator	h-om	20,391	84,97	1 732,623
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,340	84,97	113,860
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,584	84,97	49,623
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,866	84,97	243,523
		Total manopera				4 109,06

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,977	1 324,95	1 294,476
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,423	338,00	142,974
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,025	1 200,00	30,000
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,203	50,00	10,150
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001	4 800,00	4,800
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,005	4 800,00	24,000
7.	2010237318750	Distantieri	buc	16,632	5,00	83,160
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,138	120,00	16,560
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,406	22,50	9,135
10.	2320187315789	Decofrol	kg	0,166	50,00	8,300
11.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,961	45,00	88,245
12.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,622	45,00	72,990
13.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,811	45,00	36,495
14.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,114	50,00	5,700
15.	266310210000020	Beton C20	m3	0,832	1 650,00	1 372,800
16.	266310210000035	Beton C3.5	m3	3,002	1 450,00	4 352,900
17.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	5,453	32,00	174,496
18.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	108,199	32,00	3 462,368
19.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,132	32,00	4,224
20.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,069	32,00	2,208

21.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,109	32,00	35,488
22.	2811236309900	Confectii metalice	kg	101,994	30,00	3 059,820
23.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,110	45,00	4,950
24.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,981	45,00	44,145
25.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,414	7,00	2,898
26.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,414	5,00	2,070
27.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,007	45,00	0,315
28.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,041	55,00	2,255
29.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,374	10,00	3,740
30.	4100126202818	Apa	m3	0,066	10,00	0,660
Total materiale de constructii						14 352,32

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,971	85,00	82,535
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,725	300,00	217,500
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,116	420,00	48,720
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,158	450,00	71,100
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21- 0,39 mc buldoex	h-ut	0,067	480,00	32,160
6.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,077	350,00	26,950
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,021	350,00	7,350
8.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,160	60,00	69,600
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,480	60,00	28,800
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,178	40,00	7,120
11.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	7,768	120,00	932,160
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,200	350,00	70,000
13.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	0,145	420,00	60,900
14.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	0,149	420,00	62,580
15.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	0,146	450,00	65,700
16.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,007	450,00	3,150
17.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	0,122	320,00	39,040
18.	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,555	300,00	166,500
Total utilaje de constructii						1 991,87

Total	lei	20 453,25
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	986,17
Cheltuieli de transport	4,00 %	574,09
Total	100,00 +	22 013,51
Cheltuieli de regie	14,50 %	3 191,96
Total	100,00 +	25 205,47
Beneficiu de deviz	6,00 %	1 512,33
Total	100,00 +	26 717,80
TVA	20,00 %	5 343,56

Total deviz:

32 061,36

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelelor exterioare de
alimentare cu apa on com.Vadeni, r-nul Soroca.
Etapa 2, obiectul nr.13/20, localizat in
s.Dumbraveni, com.Vadeni,r-nul Soroca**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 015,71 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 015,714
2	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			19,22 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	300,00	19,219
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			169,47 31,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	31,316
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	338,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	138,158
4	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			4 325,00 15,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	84,97	15,583
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	10,00	4,000
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	450,00	52,500
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	450,00	1 095,000
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	320,00	650,667
	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	420,00	1 015,000
	34105400000013	Rulou compactor cu valvuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	420,00	1 043,000
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	350,00	449,167
5	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice. Beton cl.C3.5	m3			1 983,38 382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,134
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,230
	266310210000035	Beton C3.5	m3	1,0250	1 450,00	1 501,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,010
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	60,00	24,000
6	CA03G	Beton armat , turnat cu mijloace clasice, in placa fundatiei, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa. Beton cl.C 20	m3			2 214,38 373,86
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,987
	266310210000020	Beton C20	m3	1,0250	1 650,00	1 716,000
	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
7	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			151,50 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,746
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,219

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,228
	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	1,634
	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	3,587
	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	17,391
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 800,00	3,478
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,014
8	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			40,58 ----- 6,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,373
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,335
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	32,00	32,800
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,750
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,319
9	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	0,340
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	32,00	32,800
	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
10	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Manson)	kg			61,17 ----- 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,844
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,512
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	45,00	0,909
	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	85,00	0,850
11	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			1 193,89 ----- 547,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,404
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	350,913
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,457
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	50,00	27,404
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,918
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	50,00	48,798
12	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta (Pereu)	100m2			2 391,81 ----- 578,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	578,410
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	338,00	1 722,578
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	10,00	5,060
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	40,00	85,783
13	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (Pereu)	m2			178,25 ----- 11,89
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	84,97	11,894
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 324,95	156,338
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 200,00	3,623
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	32,00	0,510
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	420,00	5,884
		2. Basa de evacuarea a apelor (Нагорная канава 30x30 по периметру. L=14.8m)				

1	2	3	4	5	6	7
14	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 297,14 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	480,00	2 297,143
15	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			19,25 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	300,00	19,248
16	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			180,00 30,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,357
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	338,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	150,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa on
com.Vadeni, r-nul Soroca. Etapa
2, obiectul nr.13/20, localizat in
s.Dumbraveni, com.Vadeni,r-nul
Soroca**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-2-1
Alimentarea cu energie electrica KL-0.4kV**

Valoarea de deviz 23 573,22 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,035	925,71 0,00	32,40 0,00
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	3,500	26,34 26,34	92,19 92,19
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,035	1 166,29 750,29	40,82 26,26
4	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla	kg	37,700	48,75 17,84	1 838,06 672,70

1	2	3	4	5	6	7
		striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (защитный козырек)				
5	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 (защитный козырек)	t	0,038	1 193,68 547,89	45,36 20,82
6	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....	m3	0,250	1 959,12 327,32	489,78 81,83
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,004	116 300,00 11 300,00	465,20 45,20
8		Caramida	buc	21,000	4,50 0,00	94,50 0,00
9		Nisip	m3	0,500	426,00 0,00	213,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			3 311,31
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			225,36
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			91,79
		<i>Total</i>	100,00 +			3 628,46
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			526,13
		<i>Total</i>	100,00 +			4 154,59
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			249,28
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				4 403,87 939,00
		2. Lucrari de montare				
10	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,060	3 553,67 563,67	213,22 33,82
11	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,060	2 441,17 1 164,17	146,47 69,85

1	2	3	4	5	6	7
12	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,040	1 771,25 1 053,75	70,85 42,15
13	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,060	3 093,67 553,67	185,62 33,22
14		Cablu АПвзБбШп-5x6 mm2	m	10,000	42,80 0,00	428,00 0,00
15	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	4,000	177,38 116,41	709,54 465,64
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47- 29/1/B3A	buc	1,000	736,58 132,55	736,58 132,55
17	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, КМПН2/7	buc	1,000	899,38 201,38	899,38 201,38
18	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,000	903,46 197,13	903,46 197,13
19		Sina 8/1	buc	1,000	15,00 0,00	15,00 0,00
20	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m	0,040	16 751,00 3 628,25	670,04 145,13
21	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm	10 buc	0,300	5 145,77 909,17	1 543,73 272,75
22	08-01-087-2	Placa de trecere din azbociment sau din otel pentru montarea transformatoarelor de curent, izolatorilor de trecere sau treceri de bare	m2	2,000	1 621,73 1 045,13	3 243,46 2 090,26
23	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,010	65 206,00 5 285,00	652,06 52,85
		<i>Total</i>	Lei			10 417,41
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			896,82
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			223,67
		<i>Total</i>	100,00 +			11 537,90

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			2 839,91
		<i>Total</i>	100,00 +			14 377,81
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			862,67
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				15 240,48 3 736,73

		Total	Lei			19 644,35
		TVA	20,00 %			3 928,87
		Total deviz: Inclusiv salariu				23 573,22 <hr/> 4 675,73

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa on
com.Vadeni, r-nul Soroca. Etapa
2, obiectul nr.13/20, localizat in
s.Dumbraveni, com.Vadeni,r-nul
Soroca**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-2-1
Alimentarea cu energie electrica KL-0.4kV**

Valoarea de deviz 23 573,22 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	44,509	84,97	3 781,93
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,863	84,97	73,33
3.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,245	84,97	20,82
4.	7212030022700	Sudor	h-om	0,377	84,97	32,03
5.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	7,163	84,97	608,64
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,394	84,97	118,45
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,477	84,97	40,53
		Total manopera				4 675,73

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000	30 000,00	0,00
2.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,003	30 000,00	90,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,566	22,50	12,73
4.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	50 000,00	0,00
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	32 000,00	0,00
6.	1010865	Role de plumb, marca "С1", grosime 1,0 mm	t	0,000	32 000,00	0,00
7.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,002	2 000,00	4,00
8.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,063	32 000,00	2 016,00
9.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,000	32 000,00	0,00
10.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	45 000,00	45,00
11.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,540	45,00	24,30
12.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,005	50,00	0,25
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,359	45,00	241,16
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,440	60,00	146,40
15.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,028	250,00	7,00
16.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,008	250,00	2,00
17.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,440	50,00	122,00
18.	1019692	Bratară	buc	1,600	28,00	44,80
19.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,020	45,00	0,90

20.	1019852	Vopsea	kg	0,118	35,00	4,14
21.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,000	4 800,00	0,00
22.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,010	300,00	3,00
23.	1222222	Cap terminal	buc	4,000	8,00	32,00
24.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,037	50,00	1,85
25.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,013	55 000,00	715,00
26.	212121	Nisip	m3	0,500	426,00	213,00
27.	2212123	Cablu АПвзБбШп-5x6 mm2	m	10,000	42,80	428,00
28.	2320166200676	White spirit	kg	0,074	22,50	1,66
29.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,296	45,00	13,32
30.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,148	45,00	6,66
31.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,021	50,00	1,05
32.	25425142123	Sina 8/1	buc	1,000	15,00	15,00
33.	2663102100000	Beton	m3	0,260	1 450,00	377,00
34.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,377	32,00	12,06
35.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	37,700	30,00	1 131,00
36.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,189	45,00	8,51
37.	323232	Caramida	buc	21,000	4,50	94,50
38.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,302	3,50	1,06
39.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,002	426,00	0,85
40.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	10,00	0,25
41.	5009030	Flanse	10 buc	0,041	50,00	2,05
42.	5009062	Papuci de cablu	buc	12,200	6,00	73,20
43.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,240	15,00	33,60
44.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,008	2 500,00	20,00
45.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,003	250,00	0,75
46.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,082	250,00	20,50
47.	5009619	Ate de cusut	kg	0,003	50,00	0,15
48.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,011	850,00	9,35
49.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,001	45,00	0,04
50.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,020	55,00	1,10
51.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	4,000	105,00	420,00
52.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,720	30,00	21,60
53.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,015	45,00	0,67
54.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,248	189,00	46,87
55.	54545	Automat ВА47- 29/1/В3А	buc	1,000	325,00	325,00
56.	545454545	Dulap КМПн2/7	buc	1,000	450,00	450,00
57.	62565656	Teava din otel dn 40mm	m	4,000	80,00	320,00
58.	878777777777	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,000	325,00	325,00
		Total materiale de constructii				7 886,33

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,115	300,00	334,50
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,313	75,00	23,47
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,313	75,00	23,47
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,918	120,00	230,16
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	420,00	92,40
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	85,00	18,70
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	0,072	450,00	32,40

		0,40-0,70 mc				
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,150	60,00	9,00
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,364	40,00	14,56
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,080	85,00	6,80
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,062	350,00	21,70
12.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	125,00	25,00
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,115	300,00	334,50
		Total utilaje de constructii				1 166,66

Total	Lei	19 644,35
TVA	20,00 %	3 928,87

Total deviz:

23 573,22

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa on com.Vadeni, r-nul Soroca. Etapa 2, obiectul nr.13/20, localizat in s.Dumbraveni, com.Vadeni,r-nul Soroca

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3			925,71 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	925,71
2	TsD01B	Imprăștierea cu lopata a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pământ necoeziv	100 m3			1 166,29 750,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	750,29
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	416,00
4	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (защитный козырек)	kg			48,75 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagră moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	3,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,50	0,34
5	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensula de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv (защитный козырек)	t			1 193,68 547,89
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,89
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	350,53
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,26
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	50,00	27,63
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,68
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	50,00	48,68
6	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu	m3			1 959,12 327,32

1	2	3	4	5	6	7
		mijloace clasice, beton simplu clasa....				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 450,00	1 508,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	86,80
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			116 300,00 ----- 11 300,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 300,00
	101-0070	Benzina "AI-98", "AI-95" "Экстра", "AI-93"	t	0,0008	30 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 800,00	0,00
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	105,00	105 000,00
8		Caramida	buc			4,50 ----- 0,00
	323232	Caramida	buc	1,0000	4,50	4,50
9		Nisip	m3			426,00 ----- 0,00
	212121	Nisip	m3	1,0000	426,00	426,00
		2. Lucrari de montare				
10	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			3 553,67 ----- 563,67
	1	Muncitor	h-om	6,6300	84,97	563,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	300,00	1 495,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	300,00	1 495,00
11	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			2 441,17 ----- 1 164,17
	1	Muncitor	h-om	13,7000	84,97	1 164,17
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	32 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	32 000,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	32 000,00	533,33
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	32 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	45 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	35,00	8,83
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	2 500,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	250,00	8,33
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	850,00	14,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	115,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	75,00	241,17
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	75,00	241,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	300,00	115,00
12	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 771,25 ----- 1 053,75
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,75
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	32 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	32 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	45 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	2 500,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	250,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	850,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	55,00	27,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	120,00

1	2	3	4	5	6	7
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	75,00	225,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	75,00	225,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	300,00	120,00
13	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			3 093,67
						553,67
	1	Muncitor	h-om	6,5100	84,97	553,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	300,00	1 270,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	300,00	1 270,00
14		Cablu АПвзБ6Шп-5x6 mm2	m			42,80
						0,00
	2212123	Cablu АПвзБ6Шп-5x6 mm2	m	1,0000	42,80	42,80
15	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			177,38
						116,41
	1	Muncitor	h-om	1,3700	84,97	116,41
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	30 000,00	22,50
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	50 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	2 500,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	250,00	2,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	189,00	9,45
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	30,00	5,40
	1222222	Cap terminal	buc	1,0000	8,00	8,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	850,00	2,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B3A	buc			736,58
						132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	50,00	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	60,00	73,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	250,00	3,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	50,00	61,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	55 000,00	55,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,00	36,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	15,00	15,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	50,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	45,00	0,27
	54545	Automat BA47- 29/1/B3A	buc	1,0000	325,00	325,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	189,00	2,27
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	120,00	15,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	85,00	3,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
17	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, КМПН2/7	buc			899,38
						201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	545454545	Dulap КМПН2/7	buc	1,0000	450,00	450,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0700	300,00	21,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	120,00	85,20
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	420,00	92,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	85,00	18,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	300,00	21,00
18	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc			903,46
						197,13
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	50,00	0,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	45,00	17,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	60,00	73,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	250,00	3,50
	878777777777	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,0000	325,00	325,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	50,00	61,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	45,00	0,63
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	35,00	1,65
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	55 000,00	110,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,00	36,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	15,00	15,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	50,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	45,00	0,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	189,00	6,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	300,00	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	120,00	15,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	85,00	3,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	125,00	25,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	300,00	1,50
19		Sina 8/1	buc			15,00
						0,00
	25425142123	Sina 8/1	buc	1,0000	15,00	15,00
20	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m			16 751,00
						3 628,25
	1	Muncitor	h-om	42,7000	84,97	3 628,25
	62565656	Teava din otel dn 40mm	m	100,0000	80,00	8 000,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	32 000,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0750	32 000,00	2 400,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,5800	45,00	70,75
	1019692	Bratara	buc	40,0000	28,00	1 120,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	300,00	75,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	50,00	51,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,0000	15,00	90,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	250,00	18,75
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	45,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	300,00	240,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,8100	120,00	816,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	300,00	240,00
21	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm	10 buc			5 145,77
						909,17
	1	Muncitor	h-om	10,7000	84,97	909,17
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,1160	32 000,00	3 733,33
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	45 000,00	150,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6500	45,00	29,27
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,1900	300,00	57,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7500	120,00	210,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	300,00	57,00
22	08-01-087-2	Placa de trecere din azbociment sau din otel pentru montarea transformatoarelor de curent, izolatorilor de trecere sau treceri de bare	m2			1 621,73
	1	Muncitor	h-om	12,3000	84,97	1 045,13
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0118	32 000,00	384,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00016	45 000,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,2800	45,00	102,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1500	300,00	45,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1500	300,00	45,00
23	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			65 206,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	84,97	5 285,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 000,00	400,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	45,00	189,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	45,00	1 215,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	250,00	200,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	55 000,00	55 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	426,00	85,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	300,00	510,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	120,00	1 812,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	300,00	510,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa on
com.Vadeni, r-nul Soroca. Etapa
2, obiectul nr.13/20, localizat in
s.Dumbraveni, com.Vadeni,r-nul
Soroca**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-2-2
Rețele electrice ВЛ-0,4 кВ**

Valoarea de deviz 88 938,30 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. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6- 10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95	buc	1,00	4 183,59 322,89	4 183,59 322,89
2	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc	2,00	8 442,26 671,26	16 884,53 1 342,53
3	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	5,00	205,39 37,39	1 026,93 186,93
4	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	5,00	119,24 21,24	596,21 106,21
5	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,09	922,50 0,00	83,03 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3	9,00	82,42 82,42	741,79 741,79
7	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	0,165	15 105,02 5 543,44	2 492,33 914,67
8	Pretul firmei	Cablu СИП-2 -3x35+1x50 mm2	m	165,00	58,33 0,00	9 624,45 0,00
9	136	Banda F2007	m	10,00	11,00 0,00	110,00 0,00
10	137	Screpa A200	buc	10,00	3,00 0,00	30,00 0,00
11	163	Consola CA 1500	buc	3,00	39,00 0,00	117,00 0,00
12	162	Curau CSB	buc	15,00	3,00 0,00	45,00 0,00
13	110-0305	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	3,00	17,00 0,00	51,00 0,00
14	110-0303	Clema de perforare "P2x95"	buc	11,00	32,00 0,00	352,00 0,00
15	161	Clema PA 1500	buc	2,00	64,00 0,00	128,00 0,00
16	1516	Capac CPTAU-16	buc	4,00	42,00 0,00	168,00 0,00
17	1682	Armatura BRPF70-150-1F	buc	2,00	32,00 0,00	64,00 0,00
18	1681	Clema ES 1500	buc	3,00	79,00 0,00	237,00 0,00
19	1513	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	4,00	205,00 0,00	820,00 0,00
20	15133	Clema RDP25CN	buc	1,00	141,00 0,00	141,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			37 895,85
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			867,60
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			1 176,73
		<i>Total</i>	100,00 +			39 940,18

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			5 791,33
		<i>Total</i>	100,00 +			45 731,51
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			2 743,89
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				48 475,40 3 615,01
		2. Lucrari de montare				
21	08-03-526-2	Clema SL11.11	buc	3,00	748,88 197,13	2 246,64 591,39
22	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 20 A SV19-20	buc	3,00	282,52 99,41	847,55 298,24
23	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, LVA-440-CS	set	1,00	320,01 254,91	320,01 254,91
24	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc	1,00	406,68 201,38	406,68 201,38
25	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	73,92 73,92	73,92 73,92
26	08-03-525-2	Intreruptor BH32-3P-32A	buc	1,00	517,37 238,77	517,37 238,77
27	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P 16A	buc	1,00	409,83 132,55	409,83 132,55
28	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,06	1 531,13 1 053,63	91,87 63,22
29	Pretul firmei	Cablu BBΓ-3x4 mm2	m	6,00	201,00 0,00	1 206,00 0,00
30	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	100 m	0,06	13 292,19 2 948,46	797,53 176,91
31	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,30	3 810,30 704,40	1 143,09 211,32
32	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,51	6 439,80 1 809,86	3 284,30 923,03
		<i>Total</i>	lei			11 344,78
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			759,75
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			292,01
		<i>Total</i>	100,00 +			12 396,55

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			2 405,89
		<i>Total</i>	100,00 +			14 802,43
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			888,15
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				15 690,58 3 165,64
		3. Utilaj				
33	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,00	2 170,00 0,00	2 170,00 0,00
34	Pretul firmei	Contor electric ZMR100ACE 380B	buc	1,00	6 383,30 0,00	6 383,30 0,00
35	Pretul firmei	Intreruptor BH32-3P-32A	buc	1,00	93,00 0,00	93,00 0,00
36	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P C16A	buc	1,00	105,00 0,00	105,00 0,00
37	Pretul firmei	Limitator LVA-440-CS	buc	3,00	360,00 0,00	1 080,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 831,30
		<i>Cheltuieli depozitarea</i>	1,20 %			117,98
		Total Utilaj Inclusiv salariu				9 949,28
		Total	lei			74 115,25
		TVA	20,00 %			14 823,05
		Total deviz: Inclusiv salariu				88 938,30 6 780,66

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa on
com.Vadeni, r-nul Soroca. Etapa
2, obiectul nr.13/20, localizat in
s.Dumbraveni, com.Vadeni,r-nul
Soroca**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-2-2
Rețele electrice БЛ-0,4 кВ**

Valoarea de deviz 88 938,30 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 № 4-2-2:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	67,9566	84,97	5 774,27
2.	1	Muncitor	h-om	3,114	84,97	264,60
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,73	84,97	741,79
		Total manopera				6 780,66

Materiale:

1.	02	Cablu СИП-2А -3x35+1x50 mm2	m	165,00	58,33	9 624,45
2.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	35 000,00	14,00
3.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0000	45 000,00	0,00
4.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	45 000,00	0,00
5.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,02	50,00	1,00
6.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	32 000,00	0,00
7.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0712	32 000,00	2 278,40
8.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,002	32 000,00	64,00
9.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0031	32 000,00	99,20
10.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0006	45 000,00	27,00
11.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,073	45,00	48,28
12.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	50,00	0,05
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,146	45,00	96,57
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,062	60,00	543,72
15.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,056	125,00	7,00
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	11,59	50,00	579,50
17.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	45,00	0,27
18.	1019852	Vopsea	kg	1,401	35,00	49,03
19.	110-0303	Clema de perforare "P2x95"	buc	11,00	32,00	352,00
20.	110-0305	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	3,00	17,00	51,00
21.	110-0313	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	4,00	205,00	820,00
22.	110-03133	Clema RDP25CN	buc	1,00	141,00	141,00
23.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	70,00	0,00

24.	110-9091	Dibluri	buc	0,00	5,00	0,00
25.	110-9126	Placi metalice	buc	0,10	80,00	8,00
26.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	45 000,00	4,50
27.	136	Banda F2007	m	10,00	11,00	110,00
28.	137	Screpa A200	buc	10,00	3,00	30,00
29.	1516	Capac CPTAU-16	buc	4,00	42,00	168,00
30.	161	Clema PA 1500	buc	2,00	64,00	128,00
31.	162	Curau CSB	buc	15,00	3,00	45,00
32.	163	Consola CA 1500	buc	3,00	39,00	117,00
33.	1681	Clema ES 1500	buc	3,00	79,00	237,00
34.	1682	Armatura BRPF70-150-1F	buc	2,00	32,00	64,00
35.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	80,00	0,00
36.	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	50 000,00	0,00
37.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01	55 000,00	550,00
38.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	4,00	3 500,00	14 000,00
39.	446-20111	Sustineri pentru stilpi CB-95	buc	1,00	3 500,00	3 500,00
40.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	8,00	0,00
41.	5009031	Scoabe	10 buc	0,765	50,00	38,25
42.	5009062	Papuci de cablu	buc	33,50	6,00	201,00
43.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIGC-50"	buc	6,30	15,00	94,50
44.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	250,00	5,00
45.	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	50,00	0,05
46.	503-996921	Contor electric ZMR100ACE 380B	buc	1,00	6 383,30	6 383,30
47.	510-12	Limitator LVA-440-CS	buc	3,00	360,00	1 080,00
48.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,03	55,00	1,65
49.	530-2011	Intreruptor BH32-3P-32A	buc	1,00	93,00	93,00
50.	540-26112020	Automat BA47-29 3P C16A	buc	1,00	105,00	105,00
51.	540232020	Siguranta SV19-20	buc	3,00	155,00	465,00
52.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,10	32,00	3,20
53.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	45,00	0,27
54.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,162	189,00	30,62
55.	54422	Clema SL1.11	buc	3,00	205,00	615,00
56.	590-205511	Cablu BБГ-3x4 mm2	m	6,00	201,00	1 206,00
57.	620-10-	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,00	2 170,00	2 170,00
58.	64656112	Furtun metalic D25mm	m	6,00	50,00	300,00
		Total materiale de constructii				46 549,82

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	1,90	250,00	475,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	1,90	450,00	855,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2779	300,00	83,37
4.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	0,18	75,00	13,50
5.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut.	1,6104	75,00	120,78
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	0,18	75,00	13,50
7.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut.	1,9717	75,00	147,88
8.	031002	Autohidroascensor	h-ut.	4,0277	325,00	1 309,00
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	4,9096	120,00	589,15
10.	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut.	0,22	420,00	92,40
11.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,22	85,00	18,70
12.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime	h-ut.	4,50	350,00	1 575,00

		de foraj 3,5 m				
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut.	0,1845	450,00	83,03
14.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,38	85,00	32,30
15.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,2664	85,00	22,64
16.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,99	300,00	297,00
17.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,044	300,00	13,20
Total utilaje de constructii						5 741,45

Total	lei	74 115,25
TVA	20,00 %	14 823,05

Total deviz:

88 938,30

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa on com.Vadeni, r-nul Soroca. Etapa 2, obiectul nr.13/20, localizat in s.Dumbraveni, com.Vadeni,r-nul Soroca

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6- 10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95	buc			4 183,59 322,89
	1	Muncitor	h-om	3,8000	84,97	322,89
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	45 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	32 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	70,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	8,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	80,00	8,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	50,00	1,00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	45 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	35 000,00	14,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	32,00	3,20
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	45 000,00	4,50
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	5,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	80,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	50 000,00	0,00
	446-20111	Sustineri pentru stilpi CB-95	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	0,7800	350,00	273,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,1900	300,00	57,00
2	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc			8 442,26 671,26
	1	Muncitor	h-om	7,9000	84,97	671,26
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	2,0000	3 500,00	7 000,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	1,8600	350,00	651,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,4000	300,00	120,00
3	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			205,39 37,39
	1	Muncitor	h-om	0,4400	84,97	37,39
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,2400	250,00	60,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,2400	450,00	108,00
4	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			119,24 21,24
	1	Muncitor	h-om	0,2500	84,97	21,24
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,1400	250,00	35,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,1400	450,00	63,00
5	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	922,50
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru	m3			82,42

1	2	3	4	5	6	7
		cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)				82,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	84,97	82,42
7	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m			15 105,02 5 543,44
	1	Muncitor	h-om	65,2400	84,97	5 543,44
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut.	9,7600	75,00	732,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut.	11,9500	75,00	896,23
	031002	Autohidroascensor	h-ut.	24,4100	325,00	7 933,35
8	Pretul firmei	Cablu СИП-2 -3x35+1x50 mm2	m			58,33 0,00
	02	Cablu СИП-2А -3x35+1x50 mm2	m	1,0000	58,33	58,33
9	136	Banda F2007	m			11,00 0,00
	136	Banda F2007	m	1,0000	11,00	11,00
10	137	Screpa A200	buc			3,00 0,00
	137	Screpa A200	buc	1,0000	3,00	3,00
11	163	Consola CA 1500	buc			39,00 0,00
	163	Consola CA 1500	buc	1,0000	39,00	39,00
12	162	Curau CSB	buc			3,00 0,00
	162	Curau CSB	buc	1,0000	3,00	3,00
13	110-0305	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc			17,00 0,00
	110-0305	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	1,0000	17,00	17,00
14	110-0303	Clema de perforare "P2x95"	buc			32,00 0,00
	110-0303	Clema de perforare "P2x95"	buc	1,0000	32,00	32,00
15	161	Clema PA 1500	buc			64,00 0,00
	161	Clema PA 1500	buc	1,0000	64,00	64,00
16	1516	Capac CPTAU-16	buc			42,00 0,00
	1516	Capac CPTAU-16	buc	1,0000	42,00	42,00
17	1682	Armatura BRPF70-150-1F	buc			32,00 0,00
	1682	Armatura BRPF70-150-1F	buc	1,0000	32,00	32,00
18	1681	Clema ES 1500	buc			79,00 0,00
	1681	Clema ES 1500	buc	1,0000	79,00	79,00
19	1513	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc			205,00 0,00
	110-0313	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	1,0000	205,00	205,00
20	15133	Clema RDP25CN	buc			141,00 0,00
	110-03133	Clema RDP25CN	buc	1,0000	141,00	141,00
		2. Lucrari de montare				
21	08-03-526-2	Clema SL11.11	buc			748,88

1	2	3	4	5	6	7
						197,13
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	54422	Clema SL11.11	buc	1,0000	205,00	205,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	45,00	17,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	60,00	73,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	125,00	1,75
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	50,00	61,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	35,00	1,65
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	55 000,00	110,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,00	36,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	15,00	15,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	189,00	6,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0050	300,00	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	120,00	15,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	85,00	3,40
22	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 20 A SV19-20	buc			282,52
						99,41
	1	Muncitor	h-om	1,1700	84,97	99,41
	540232020	Siguranta SV19-20	buc	1,0000	155,00	155,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	45,00	7,16
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	6,00	12,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0140	189,00	2,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0040	300,00	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0600	85,00	5,10
23	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, LVA-440-CS	set			320,01
						254,91
	1	Muncitor	h-om	3,0000	84,97	254,91
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	45,00	17,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	15,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1100	300,00	33,00
24	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc			406,68
						201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7100	120,00	85,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut.	0,2200	420,00	92,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,2200	85,00	18,70
25	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			73,92
						73,92
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	73,92
26	08-03-525-2	Interruptor BH32-3P-32A	buc			517,37
						238,77
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	50,00	61,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	55 000,00	165,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	6,00	18,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	15,00	15,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	120,00	15,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	85,00	3,40

1	2	3	4	5	6	7
27	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P 16A	buc			409,83
						132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	50,00	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	60,00	73,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	125,00	1,75
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	50,00	61,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	55 000,00	55,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,00	36,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	15,00	15,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	50,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	45,00	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	189,00	2,27
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0020	300,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	120,00	15,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	85,00	3,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0020	300,00	0,60
28	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 531,13
						1 053,63
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,63
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	55,00	27,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,0000	75,00	225,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,0000	75,00	225,00
29	Pretul firmei	Cablu BBГ-3x4 mm2	m			201,00
						0,00
	590-205511	Cablu BBГ-3x4 mm2	m	1,0000	201,00	201,00
30	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	100 m			13 292,19
						2 948,46
	1	Muncitor	h-om	34,7000	84,97	2 948,46
	64656112	Furtun metalic D25mm	m	100,0000	50,00	5 000,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	32 000,00	1 653,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	50,00	1 090,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	15,00	75,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	17,9000	120,00	2 148,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,4400	85,00	377,40
31	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			3 810,30
						704,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	32 000,00	2 592,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	45 000,00	90,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	45,00	35,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1400	300,00	42,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,5400	120,00	304,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1400	300,00	42,00
32	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			6 439,80
						1 809,86
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,86
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	32 000,00	2 942,75
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5",	t	0,0040	32 000,00	125,49

1	2	3	4	5	6	7
		tabla, grosime 4-6 mm				
	1011924	Electrozi Ƴ42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	60,00	492,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	50,00	410,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	35,00	84,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	50,00	75,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1900	300,00	57,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,3600	120,00	403,20
		3. Utilaj				
33	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-63	buc			2 170,00
						0,00
	620-10-	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	2 170,00	2 170,00
34	Pretul firmei	Contor electric ZMR100ACE 380B	buc			6 383,30
						0,00
	503-996921	Contor electric ZMR100ACE 380B	buc	1,0000	6 383,30	6 383,30
35	Pretul firmei	Intreruptor BH32-3P-32A	buc			93,00
						0,00
	530-2011	Intreruptor BH32-3P-32A	buc	1,0000	93,00	93,00
36	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P C16A	buc			105,00
						0,00
	540-26112020	Automat BA47-29 3P C16A	buc	1,0000	105,00	105,00
37	Pretul firmei	Limitator LVA-440-CS	buc			360,00
						0,00
	510-12	Limitator LVA-440-CS	buc	1,0000	360,00	360,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa on
com.Vadeni, r-nul Soroca. Etapa
2, obiectul nr.13/20, localizat in
s.Dumbraveni, com.Vadeni,r-nul
Soroca**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-2-3
Iluminarea exterioare**

Valoarea de deviz 4 484,41 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,00	621,25 289,75	621,25 289,75
2	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,01	65 156,03 5 285,13	651,56 52,85
		<i>Total</i>	lei			1 272,81
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			82,22
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			35,75
		<i>Total</i>	100,00 +			1 390,78
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			260,38
		<i>Total</i>	100,00 +			1 651,16
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			99,07
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 750,23 342,60
		2. Lucrari de constructie				
3	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01	buc	1,00	1 134,58 194,58	1 134,58 194,58

1	2	3	4	5	6	7
4	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc	1,00	300,00 0,00	300,00 0,00
5	510-126	Bratară X20	buc	4,00	28,00 0,00	112,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 546,58
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			46,70
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			43,68
		<i>Total</i>	100,00 +			1 636,96
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			237,36
		<i>Total</i>	100,00 +			1 874,32
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			112,46
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 986,78 194,58

		Total	lei			3 737,01
		TVA	20,00 %			747,40
		Total deviz: Inclusiv salariu				4 484,41 537,18

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa on
com.Vadeni, r-nul Soroca. Etapa
2, obiectul nr.13/20, localizat in
s.Dumbraveni, com.Vadeni,r-nul
Soroca**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-2-3
Iluminarea exterioare**

Valoarea de deviz 4 484,41 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	2,912	84,97	247,43
2.	1	Manopera	h-om	3,41	84,97	289,75
		Total manopera				537,18

Materiale:

1.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0018	2 000,00	3,60
2.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,042	45,00	1,89
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,37	45,00	16,65
4.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,008	125,00	1,00
5.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01	55 000,00	550,00
6.	24560	Consola KC1	buc	1,00	320,00	320,00
7.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0015	426,00	0,64
8.	503-9042	Corpuri de iluminat PKY-01	buc	1,00	680,00	680,00
9.	510-1252020	Lampa ДРЛ-125	buc	1,00	300,00	300,00
10.	510-126	Bratara X20	buc	4,00	28,00	112,00
		Total materiale de construcții				1 985,78

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0374	350,00	13,09
2.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	0,80	325,00	260,00
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,151	120,00	18,12
4.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0174	300,00	5,22
		Total utilaje de construcții				296,43

Total	lei	3 737,01
TVA	20,00 %	747,40

Total deviz:

4 484,41

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelelor exterioare de
alimentare cu apa on com.Vadeni, r-nul Soroca.
Etapa 2, obiectul nr.13/20, localizat in
s.Dumbraveni, com.Vadeni,r-nul Soroca**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			621,25 289,75
	1	Manopera	h-om	3,4100	84,97	289,75
	24560	Consola KC1	buc	1,0000	320,00	320,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0200	350,00	7,00
2	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			65 156,03 5 285,13
	1	Muncitor	h-om	62,2000	84,97	5 285,13
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 000,00	360,00
	1011924	Electrozi Ƴ42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	45,00	189,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	45,00	1 215,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	125,00	100,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	55 000,00	55 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	426,00	63,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,7400	350,00	609,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	15,1000	120,00	1 812,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,7400	300,00	522,00
		2. Lucrari de constructie				
3	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01	buc			1 134,58 194,58
	1	Muncitor	h-om	2,2900	84,97	194,58
	503-9042	Corpuri de iluminat PKY-01	buc	1,0000	680,00	680,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	0,8000	325,00	260,00
4	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc			300,00 0,00
	510-1252020	Lampa ДРЛ-125	buc	1,0000	300,00	300,00
5	510-126	Bratară X20	buc			28,00 0,00
	510-126	Bratară X20	buc	1,0000	28,00	28,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa on
com.Vadeni, r-nul Soroca. Etapa
2, obiectul nr.13/20, localizat in
s.Dumbraveni, com.Vadeni,r-nul
Soroca**

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 137 694,88 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. . Imbracaminte rutiera din piatra sparta-220m2				
1	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv.	100 m3	0,440	1 165,11 749,48	512,65 329,77
2	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	33,000	680,34 31,44	22 451,38 1 037,48
3	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	39,600	655,42 25,49	25 954,67 1 009,44
4	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15	m	90,000	258,37 56,93	23 253,35 5 123,69
		Total . Imbracaminte rutiera din piatra sparta-220m2				72 172,05 7 500,38

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		2. Trotuar-imbracaminte din piatra sparta-70m2				
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv.	100 m3	0,140	1 165,29 749,57	163,14 104,94
6	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	10,500	680,34 31,44	7 143,54 330,11
7	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	2,800	655,42 25,49	1 835,18 71,38
8	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare - BP100.20.8	m	40,000	200,07 50,13	8 002,61 2 005,29
		Total Trotuar-imbracaminte din piatra sparta-70m2 Inclusiv salariu				17 144,47 2 511,72

	Total	lei	89 316,52
	Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	2 402,90
	Cheltuieli de transport	4,00 %	2 822,67
	Total	100,00 +	94 542,09
	Cheltuieli de regie	14,50 %	13 708,60
	Total	100,00 +	108 250,69
	Beneficiu de deviz	6,00 %	6 495,04
	Total	100,00 +	114 745,73
	TVA	20,00 %	22 949,15
	Total deviz: Inclusiv salariu		137 694,88 10 012,10

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelelor exterioare
de alimentare cu apă on
com.Vadeni, r-nul Soroca. Etapa
2, obiectul nr.13/20, localizat în
s.Dumbraveni, com.Vadeni,r-nul
Soroca**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 137 694,88 lei

Intocmit în prețuri curente

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

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	93,215	84,97	7 920,479
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	24,616	84,97	2 091,622
		Total manopera				10 012,10

Materiale:

1.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	53,848	409,00	22 023,832
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,130	426,00	481,380
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	57,028	426,00	24 293,928
4.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	402,100	2,00	804,200
5.	266310210011	Beton clasa B7.5	m3	5,850	1 450,00	8 482,500
6.	2666122800285	Bordura beton pentru strada БР100.30.15	m	90,450	125,33	11 336,099
7.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare БР100.20.8	m	40,200	75,00	3 015,000
8.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	12,212	10,00	122,120
9.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,780	10,00	7,800
		Total materiale de construcții				70 566,86

Utilaje de construcții:

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,869	420,00	1 624,980
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	15,899	420,00	6 677,580
3.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,027	40,00	241,080
4.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,212	160,00	193,920
		Total utilaje de construcții				8 737,56

Total			lei	89 316,52
--------------	--	--	-----	------------------

Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	2 402,90
Cheltuieli de transport	4,00 %	2 822,67
Total	100,00 +	94 542,09
Cheltuieli de regie	14,50 %	13 708,60
Total	100,00 +	108 250,69
Beneficiu de deviz	6,00 %	6 495,04
Total	100,00 +	114 745,73
TVA	20,00 %	22 949,15

Total deviz: **137 694,88**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa on com.Vadeni, r-nul Soroca. Etapa 2, obiectul nr.13/20, localizat in s.Dumbraveni, com.Vadeni,r-nul Soroca

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. Imbracaminte rutiera din piatra sparta-220m2				
1	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in stratul succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv.	100 m3			1 165,11 749,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,475
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,636
2	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			680,34 31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,439
	4100116202806	Apa industrială 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	426,00	558,486
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	420,00	64,260
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	160,00	3,680
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	420,00	20,160
3	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			655,42 25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,491
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	409,00	519,430
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,500
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	420,00	17,638
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	420,00	91,562
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	160,00	0,800
4	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15	m			258,37 56,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,745
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	84,97	44,184
	266310210011	Beton clasa B7.5	m3	0,0450	1 450,00	65,250
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,00	6,340
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	426,00	3,834
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,060
	2666122800285	Bordura beton pentru strada BP100.30.15	m	1,0050	125,33	125,957
		2. Trotuar-imbracaminte din piatra sparta-70m2				
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in stratul succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat	100 m3			1 165,29 749,57

1	2	3	4	5	6	7
		in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv.				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,557
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,714
6	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			680,34 ----- 31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,439
	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	426,00	558,466
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	420,00	64,280
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	160,00	3,672
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	420,00	20,160
7	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			655,42 ----- 25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,491
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	409,00	519,430
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,500
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	420,00	17,700
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	420,00	91,500
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	160,00	0,800
8	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare - BP100.20.8	m			200,07 ----- 50,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,745
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,387
	266310210011	Beton clasa B7.5	m3	0,0450	1 450,00	65,250
	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	426,00	3,408
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8	m	1,0050	75,00	75,375
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,060

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.