

## Construcția rețelelor exterioare de alimentare cu apă etapa II în s.Zastinca.r-I Soroca.№12/20-A- PG

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № Amenajarea teritoriului.Platforma A.

Valoarea de deviz 436 383,078 lei

Intocmit în prețuri curente 15.09.2022

№ 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
		<b>1. Capitolul 1.Sistematizare verticala</b>				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Decopertarea stratului vegetal,h=1.0)	100 m3	11,150	693,00 0,00	7 726,950 0,000
2	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	11,150	818,98 0,00	9 131,640 0,000
3	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	1 895,500	35,20 0,00	66 721,600 0,000
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	11,150	174,01 25,49	1 940,225 284,225
5	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	1,000	693,00 0,00	693,000 0,000
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul	100	0,220	945,00	207,900

		de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II (neajuns de sol)	m3		0,00	0,000
7	TsI50A1	Transportarea pământului cu autobasculantă la distanță de 1 km	t	37,400	27,50 0,00	1 028,500 0,000
8	DI96	Compactarea rambleului în pământ de cat. II, cu compactor pe pneuri de 25 t, 8 parcurșuri pe o urmă	100 m3	1,220	2 288,75 0,00	2 792,280 0,000
		<i>Total</i>	lei			90 242,095
		<b>Total Capitolul 1. Sistematizare verticală Inclusiv salariu</b>				<b>90 242,095 284,225</b>
		<b>2. Capitolul 2. Imbracaminte rutieră din piatră spartă-220m2</b>				
9	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 executându-se din pământ necoeziv	100 m3	0,660	4 385,70 749,41	2 894,560 494,610
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, având funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere mecanică, cu nisip	m3	33,000	522,43 31,44	17 240,154 1 037,484
11	DA12C	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innoroire	m3	39,600	597,66 25,49	23 667,474 1 009,444
12	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru stradă BP100,30,15	m	115,000	299,44 56,93	34 435,054 6 546,939
		<i>Total</i>	lei			78 237,242
		<b>Total Capitolul 2. Imbracaminte rutieră din piatră spartă-220m2 Inclusiv salariu</b>				<b>78 237,242 9 088,477</b>
		<b>3. Capitolul 3. Trotuar-imbracaminte din piatră spartă-80m2</b>				

13	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	0,240	4 386,59 749,50	1 052,781 179,881
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	12,000	522,43 31,44	6 269,147 377,267
15	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	3,200	597,72 25,49	1 912,711 81,571
16	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP100,20,8	m	56,000	231,46 50,13	12 961,909 2 807,409
		<i>Total</i>	lei			22 196,548
		<b>Total Capitolul 3.Trotuar-imbracaminte din piatra sparta-80m2 Inclusiv salariu</b>				<b>22 196,548 3 446,128</b>
		<b>4. Capitolul 4.Gardul metalic (52sectii-128.5m)</b>				
17	CO06B3	PANOU GARD EURO Eco zincat H=1,85m d 5.0 (panou din sirma de otel d 4,5 mm 52 buc; stilpi ECO 18 L-2,4m 61*35*1 52 buc;capac patrat 52 buc; element de fixare ECO 40 zincat 208 buc; beton M150- 3.74 m3)	m	128,500	594,29 114,71	76 365,738 14 740,170
18	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00m din (panou din sirma de otel d =4,2mm -7,4 m2;stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4m -2 buc ; capac patrata 100*100 -2 buc ;beton M150-0,144m3)	m2	7,400	508,29 145,30	3 761,320 1 075,211
19	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 0,8m din (panou din sirma de otel d =4,2mm -1,6m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3m -2buc ; capac patrata 50*50 -2 buc ;beton	m2	1,500	1 042,47 145,30	1 563,705 217,948

		M150-0,144m3)				
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminare, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel	kg	66,850	48,35 17,84	3 232,158 1 192,724
21	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 8mmsi 12mm incluziv	t	0,067	2 224,30 546,60	149,028 36,622
		<i>Total</i>				lei 85 071,949
		<b>Total Capitolul 4.Gardul metalic (52sectii-128.5m) Inklusiv salariu</b>				<b>85 071,949 17 262,675</b>
		<b>5. Capitolul 5.Spatii verzi</b>				
22	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,170	81,12 0,00	13,790 0,000
23	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc	17,000	106,23 1,23	1 805,988 20,988
24	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi-artar	buc	17,000	129,64 24,64	2 203,902 418,902
25	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	8,200	647,16 409,56	5 306,674 3 358,354
26	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	1,200	501,84 441,84	602,213 530,213
		<i>Total</i>				lei 9 932,567
		<b>Total Capitolul 5.Spatii verzi Inklusiv salariu</b>				<b>9 932,567 4 328,457</b>

		Total	lei	285 680,401
		Asigurarea sociala	24 %	8 258,391
		Total		293 938,792
		Transportarea materialelor	4 %	5 684,316

	Total		299 623,108
	Cheltuieli de regie	14,5 %	43 445,351
	Total		343 068,459
	Beneficiu de deviz	6 %	20 584,107
	Total		363 652,566
	TVA	20 %	72 730,512
			<b>436 383,078</b>
	<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>34 409,962</b>

Intocmit

"Naiman Com" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelelor exterioare  
de alimentare cu apă etapa II în  
s.Zastinca.r-I Soroca.№12/20-A-  
PG**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Amenajarea teritoriului.Platforma A.**

**Valoarea de deviz 436 383,078 lei**

Intocmit în prețuri curente 15.09.2022

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

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	32,125	84,97	2 729,661
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	118,220	84,97	10 045,153
3.	7129020012800	Pavator	h-om	113,930	84,97	9 680,633
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	45,764	84,97	3 888,567
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,602	84,97	136,122
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,431	84,97	36,622
7.	7212030022700	Sudor	h-om	2,359	84,97	200,444

8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,544	84,97	725,984
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	12,701	84,97	1 079,204
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	42,110	84,97	3 578,087
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	27,180	84,97	2 309,485
		<b>Total manopera</b>				<b>34 409,962</b>

**Materiale:**

1.	022118807204435	Seminte de gazonului pe suprafetele orizontale sau in panta sub 30%	kg	32,472	60,00	1 948,320
2.	0221199435	Seminte de gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1kg saminta pe 100 mp	kg	1,200	60,00	72,000
3.	0445174	Capac patrat	buc	52,000	0,00	0,000
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	54,356	290,00	15 763,240
5.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	5,279	290,00	1 530,910
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,036	250,00	9,000
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,483	250,00	370,750
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	58,995	250,00	14 748,750
9.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	5,675	250,00	1 418,750
10.	1759804	Elemente de fixare ECO 40zincat	buc	208,000	8,00	1 664,000
11.	1760241	Stilpi ECO 18 L-2.4M 61*35*1	buc	52,000	350,00	18 200,000
12.	1760882	Panou din sirma de otel d 4.5mm	buc	52,000	553,50	28 782,000
13.	18081183	Capac patrat 50*50	buc	2,000	15,00	30,000
14.	1818018	Stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2.3	buc	2,000	350,00	700,000
15.	2320166200676	White spirit	kg	0,131	18,75	2,456
16.	2430116100000	Email clorcauciu	kg	0,523	210,23	109,950
17.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	528,070	2,50	1 320,175
18.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 314,984	2,50	3 287,461
19.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	7,695	1 810,23	13 929,720
20.	266310210173360001	Beton 150	m3	3,740	1 810,23	6 770,260
21.	266612280120286	Bordura beton pentru strada БР100.30.15	m	115,575	150,00	17 336,250
22.	266612280160285	Bordura beton pentru trotuare БР100,20,8	m	56,280	90,00	5 065,200
23.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,668	30,00	20,040
24.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	66,850	30,00	2 005,500
25.	283012730300124	Arbori foiosi-artar	buc	17,850	100,00	1 785,000
26.	28307758127303001	Arbori foiosi	buc	17,850	100,00	1 785,000
27.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,358	41,60	56,493
28.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	35,600	11,00	391,600
29.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	35,600	0,80	28,480
30.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	35,600	2,10	74,760
31.	33356889	Beton M150	m3	0,140	1 810,23	253,432
32.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	12,580	20,00	251,600
33.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,026	20,00	20,520
34.	4572030112930150	Panou din sirma de otel d 4.2mm	m2	1,600	155,65	249,040
35.	58555333	Capac patrat 100*100	buc	2,000	11,00	22,000
36.	58666465	Panou din sirma de otel d 4.2mm	m2	7,400	155,65	1 151,810
37.	665843	Beton M150	m3	0,140	1 810,23	253,432

38.	99874	Stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2.4	buc	2,000	350,00	700,000
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>142 107,899</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	0,394	35,00	13,790
2.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,178	550,00	97,900
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,957	360,00	1 424,520
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	16,216	850,00	13 783,600
5.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,454	850,00	1 235,900
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	22,237	420,00	9 339,540
7.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,940	450,00	873,000
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	22,391	450,00	10 075,950
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,351	350,00	3 272,850
10.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,454	470,00	683,380
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	123,182	550,00	67 750,100
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,249	490,00	612,010
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>109 162,540</b>

Total	lei	285 680,4 01
Asigurarea sociala	24 %	8 258,391
Total		293 938,7 92
Transportarea materialelor	4 %	5 684,316
Total		299 623,1 08
Cheltuieli de regie	14,5 %	43 445,35 1
Total		343 068,4 59
Beneficiu de deviz	6 %	20 584,10 7
Total		363 652,5 66
TVA	20 %	72 730,51 2

**Total deviz:**

**436 383,0  
78**

Intocmit

"Naiman Com" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa etapa II in s.Zastinca.r-l Soroca.№12/20-A-PG**

Investitor

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Capitolul 1.Sistematizare verticala</b>				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Decopertarea stratului vegetal,h=1.0)	100 m3			693,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	450,00	693,00
2	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			818,98 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	420,00	818,98
3	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			35,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	550,00	35,20
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			174,01 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	450,00	148,52
5	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			693,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	450,00	693,00
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (neajuns de sol)	100 m3			945,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	420,00	945,00
7	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t			27,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	550,00	27,50
8	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			2 288,75 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	850,00	1 013,03
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	450,00	715,57
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	470,00	560,15
		<b>2. Capitolul 2.Imbracaminte rutiera din piatra sparta-220m2</b>				
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat	100 m3			4 385,70 749,41



		in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,41
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	350,00	3 636,29
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			522,43 31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	250,00	327,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	850,00	130,05
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	490,00	11,27
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	360,00	17,28
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			597,66 25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,49
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	290,00	368,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	360,00	15,12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	850,00	185,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	490,00	2,45
12	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100,30,15	m			299,44 56,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	84,97	44,18
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 810,23	81,46
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,50	7,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	250,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	266612280120286	Bordura beton pentru strada BP100.30.15	m	1,0050	150,00	150,75
		<b>3. Capitolul 3.Trotuar- imbracaminte din piatra sparta- 80m2</b>				
13	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			4 386,59 749,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	350,00	3 637,08
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			522,43 31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	250,00	327,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	850,00	130,05
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	490,00	11,27
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	360,00	17,28
15	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			597,72 25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,49
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	290,00	368,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	360,00	15,07
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	850,00	185,41

	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	490,00	2,45
16	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP100,20,8	m			231,46
						50,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 810,23	81,46
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,50	7,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	250,00	2,00
	266612280160285	Bordura beton pentru trotuare BP100,20,8	m	1,0050	90,00	90,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
		<b>4. Capitolul 4.Gardul metalic (52sectii-128.5m)</b>				
17	CO06B3	PANOU GARD EURO Eco zincat H=1,85m d 5.0 (panou din sirma de otel d 4,5 mm 52 buc; stilpi ECO 18 L-2,4m 61*35*1 52 buc;capac patrat 52 buc; element de fixare ECO 40 zincat 208 buc; beton M150- 3.74 m3)	m			594,29
						114,71
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	84,97	21,24
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	84,97	78,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,29
	0445174	Capac patrat	buc		0,00	0,00
	266310210173360001	Beton 150	m3		1 810,23	52,69
	1760882	Panou din sirma de otel d 4.5mm	buc		553,50	223,98
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	290,00	11,91
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	250,00	11,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	2,50	25,37
	1760241	Stilpi ECO 18 L-2.4M 61*35*1	buc		350,00	141,63
	1759804	Elemente de fixare ECO 40zincat	buc		8,00	12,95
18	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00m din (panou din sirma de otel d =4,2mm -7,4 m2;stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4m -2 buc ; capac patrata 100*100 -2 buc ;beton M150-0,144m3)	m2			508,29
						145,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,14
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,97	81,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	84,97	15,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,29
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	11,00	44,00
	99874	Stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2.4	buc		350,00	94,59
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	2,10	8,40
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	41,60	4,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,50	3,12
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	250,00	1,01
	33356889	Beton M150	m3		1 810,23	34,25
	58666465	Panou din sirma de otel d 4.2mm	m2	1,0000	155,65	155,65
	58555333	Capac patrat 100*100	buc		11,00	2,97
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	11,00
19	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 0,8m din (panou din sirma de otel d =4,2mm -1,6m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3m -2buc ; capac patrata 50*50 -2 buc ;beton M150-0,144m3)	m2			1 042,47
						145,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,14
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,97	81,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	84,97	15,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,29
	665843	Beton M150	m3		1 810,23	168,95
	18081183	Capac patrat 50*50	buc		15,00	20,00
	1818018	Stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2.3	buc		350,00	466,67
	4572030112930150	Panou din sirma de otel d 4.2mm	m2		155,65	166,03
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	11,00	44,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	2,10	8,40
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	41,60	4,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,50	3,13

	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	250,00	1,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	11,00
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel	kg			48,35 ----- 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 neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,60	0,21
21	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice ,executate din profile cu grosimi intre 8mmsi 12mm incluziv	t			2 224,30 ----- 546,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	546,60
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	210,23	1 641,04
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,75	36,66
		<b>5. Capitoul 5.Spatii verzi</b>				
22	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			81,12 ----- 0,00
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	35,00	81,12
23	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc			106,23 ----- 1,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	84,97	1,23
	28307758127303001	Arbori foiosi	buc	1,0500	100,00	105,00
24	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi-artar	buc			129,64 ----- 24,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	84,97	24,64
	283012730300124	Arbori foiosi-artar	buc	1,0500	100,00	105,00
25	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			647,16 ----- 409,56
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,97	409,56
	022118807204435	Seminte de gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	kg	3,9600	60,00	237,60
26	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			501,84 ----- 441,84
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	84,97	441,84
	0221199435	Seminte de gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1kg saminta pe 100 mp	kg	1,0000	60,00	60,00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**"Naiman Com" SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

## Construcția rețelelor exterioare de alimentare cu apă etapa II în s.Zastinca.r-I Soroca.№12/20-B- PG

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № Amenajarea teritoriului.Platforma B.

Valoarea de deviz 126 575,014 lei

Intocmit în prețuri curente 15.09.2022

№ 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
		<b>1. Capitolul 1.Sistematizare verticala</b>				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Decopertarea stratului vegetal,h=1.0)	100 m3	0,700	693,00 0,00	485,100 0,000
2	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	0,700	819,00 0,00	573,300 0,000
3	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	119,000	35,20 0,00	4 188,800 0,000
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,700	173,99 25,49	121,794 17,844
5	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,200	693,00 0,00	138,600 0,000
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul	100	0,100	945,00	94,500

		de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II (Surplusul de sol)	m3		0,00	0,000
7	TsI50A1	Transportarea pământului cu autobasculantă la distanță de 1 km	t	17,000	27,50 0,00	467,500 0,000
		<i>Total</i>	lei			6 069,594
		<b>Total Capitolul 1.Sistematizare verticală Inclusiv salariu</b>				<b>6 069,594 17,844</b>
		<b>2. Capitolul 2.Imbracaminte rutiera din piatra sparta-60m2</b>				
8	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 executându-se din pământ necoeziv	100 m3	0,180	2 673,64 749,62	481,256 134,932
9	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, având funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelifă și anticăpilară, cu asternere mecanică, cu nisip	m3	9,000	522,43 31,44	4 701,860 282,950
10	DA12C	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innoroire	m3	10,800	597,64 25,49	6 454,543 275,303
11	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru stradă BP100,30,15	m	37,000	299,44 56,93	11 079,104 2 106,406
		<i>Total</i>	lei			22 716,763
		<b>Total Capitolul 2.Imbracaminte rutiera din piatra sparta-60m2 Inclusiv salariu</b>				<b>22 716,763 2 799,591</b>
		<b>3. Capitolul 3.Trotuar-imbracaminte din piatra sparta-25m2</b>				
12	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	100 m3	0,075	2 672,48 748,87	200,436 56,165

		executindu-se din pamint necoeziv				
13	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	3,750	522,42 31,43	1 959,093 117,853
14	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	1,000	597,66 25,49	597,661 25,491
15	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP100,20,8	m	18,000	231,46 50,13	4 166,327 902,381
		<i>Total</i>	lei			6 923,517
		<b>Total Capitolul 3.Trotuar- imbracaminte din piatra sparta- 25m2 Inclusiv salariu</b>				<b>6 923,517 1 101,890</b>
		<b>4. Capitolul 4.Gardul metalic (22sectii- 52m)</b>				
16	CO06B3	PANOU GARD EURO Eco zincat H=1,85m d 5.0 (panou din sirma de otel d 4,5 mm 22 buc; stilpi ECO 18 L-2,4m 61*35*1 22 buc;capac patrat 22 buc; element de fixare ECO 40 zincat 88 buc; beton M150- 1.58 m3)	m	52,000	613,82 114,71	31 918,577 5 964,894
17	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00m din (panou din sirma de otel d =4,2mm -7,4 m2;stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4m -2 buc ; capac patrata 100*100 -2 buc ;beton M150- 0,144m3)	m2	7,400	508,29 145,30	3 761,320 1 075,211
18	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 0,8m din (panou din sirma de otel d =4,2mm - 1,6m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3m -2buc ; capac patrata 50*50 -2 buc ;beton M150-0,144m3)	m2	1,500	1 042,47 145,30	1 563,705 217,948
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru	kg	66,850	48,35 17,84	3 232,158 1 192,724

		sustineri sau acoperiri, Cornier din otel				
20	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice ,executate din profile cu grosimi intre 8mmsi 12mm incluziv	t	0,067	2 224,30 546,60	149,028 36,622
		<i>Total</i>	lei			40 624,788
		<b>Total Capitolul 4.Gardul metalic (22sectii- 52m) Inclusiv salariu</b>				<b>40 624,788 8 487,399</b>
		<b>5. Capitolul 5.Spatii verzi</b>				
21	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,170	81,12 0,00	13,790 0,000
22	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc	17,000	106,23 1,23	1 805,988 20,988
23	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi-artar	buc	17,000	129,64 24,64	2 203,902 418,902
24	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	1,600	647,16 409,56	1 035,449 655,289
		<i>Total</i>	lei			5 059,129
		<b>Total Capitolul 5.Spatii verzi Inclusiv salariu</b>				<b>5 059,129 1 095,179</b>

		Total	lei	81 393,791
		Asigurarea sociala	24 %	3 240,457
		Total		84 634,248
		Transportarea materialelor	4 %	2 272,878
		Total		86 907,126
		Cheltuieli de regie	14,5 %	12 601,533
		Total		99 508,659
		Beneficiu de deviz	6 %	5 970,519
		Total		105 479,178
		TVA	20 %	21 095,836
		<b>Total deviz:</b>		<b>126 575,014</b>

	<b>Inclusiv salariu</b>	<b>13 501,903</b>
--	-------------------------	-------------------

Intocmit

"Naiman Com" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelilor exterioare  
de alimentare cu apă etapa II în  
s.Zastinca.r-l Soroca.№12/20-B-  
PG**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Amenajarea teritoriului.Platforma B.**

**Valoarea de deviz 126 575,014 lei**

Intocmit în prețuri curente 15.09.2022

№ 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
		<b>Total borderou de resurse № :</b>				

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	13,000	84,97	1 104,610
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	47,840	84,97	4 064,965
3.	7129020012800	Pavator	h-om	35,417	84,97	3 009,382
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	7,712	84,97	655,289
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,602	84,97	136,122
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,431	84,97	36,622
7.	7212030022700	Sudor	h-om	2,359	84,97	200,444
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,544	84,97	725,984
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	12,701	84,97	1 079,204
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,886	84,97	1 349,833
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,410	84,97	1 139,448
		<b>Total manopera</b>				<b>13 501,903</b>

**Materiale:**

1.	02211880720443 5	Seminte de gazonului pe suprafetele orizontale sau în panta sub 30%	kg	6,336	60,00	380,160
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	14,986	290,00	4 345,940



3.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	2,136	290,00	619,440
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,036	250,00	9,000
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,477	250,00	119,250
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	16,715	250,00	4 178,750
7.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	2,296	250,00	574,000
8.	160445174	Capac patrat	buc	22,000	0,00	0,000
9.	161759804	Elemente de fixare ECO 40zincat	buc	88,000	8,00	704,000
10.	161760241	Stilpi ECO 18 L-2.4M 61*35*1	buc	22,000	350,00	7 700,000
11.	161760882	Panou din sirma de otel d 4.5mm	buc	22,000	553,50	12 177,000
12.	18081183	Capac patrat 50*50	buc	2,000	15,00	30,000
13.	1818018	Stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2.3	buc	2,000	350,00	700,000
14.	2320166200676	White spirit	kg	0,131	18,75	2,456
15.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,523	210,23	109,950
16.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	169,850	2,50	424,625
17.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	538,757	2,50	1 346,893
18.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,475	1 810,23	4 480,319
19.	26631021016173360001	Beton 150	m3	1,580	1 810,23	2 860,163
20.	26661228011120286	Bordura beton pentru strada BP100.30.15	m	37,185	150,00	5 577,750
21.	26661228015160285	Bordura beton pentru trotuare BP100,20,8	m	18,090	90,00	1 628,100
22.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,668	30,00	20,040
23.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	66,850	30,00	2 005,500
24.	283012730300124	Arbori foiosi-artar	buc	17,850	100,00	1 785,000
25.	28307758127303001	Arbori foiosi	buc	17,850	100,00	1 785,000
26.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,358	41,60	56,493
27.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	35,600	11,00	391,600
28.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	35,600	0,80	28,480
29.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	35,600	2,10	74,760
30.	33356889	Beton M150	m3	0,140	1 810,23	253,432
31.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,548	20,00	70,960
32.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,330	20,00	6,600
33.	4572030112930150	Panou din sirma de otel d 4.2mm	m2	1,600	155,65	249,040
34.	58555333	Capac patrat 100*100	buc	2,000	11,00	22,000
35.	58666465	Panou din sirma de otel d 4.2mm	m2	7,400	155,65	1 151,810
36.	665843	Beton M150	m3	0,140	1 810,23	253,432
37.	99874	Stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2.4	buc	2,000	350,00	700,000
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>56 821,943</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	0,394	35,00	13,790
2.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,178	550,00	97,900
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,108	360,00	398,880
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	4,523	850,00	3 844,550
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,590	420,00	667,800
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,617	450,00	727,650

7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,649	185,20	490,595
8.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,466	550,00	4 656,300
9.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,352	490,00	172,480
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>11 069,945</b>

Total	lei	81 393,79
Asigurarea sociala	24 %	3 240,457
Total		84 634,24
Transportarea materialelor	4 %	2 272,878
Total		86 907,12
Cheltuieli de regie	14,5 %	12 601,53
Total		99 508,65
Beneficiu de deviz	6 %	5 970,519
Total		105 479,1
TVA	20 %	21 095,83

**Total deviz:**

**126 575,0**

**14**

Intocmit

"Naiman Com" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Constructia rețelelor exterioare de alimentare cu apa etapa II in s.Zastinca.r-l Soroca.Nº12/20-B-PG**

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Capitolul 1.Sistematizare verticala</b>				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe	100 m3			693,00

		senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Decopertarea stratului vegetal,h=1.0)				0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	450,00	693,00
2	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			819,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	420,00	819,00
3	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			35,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	550,00	35,20
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			173,99 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	450,00	148,50
5	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			693,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	450,00	693,00
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Surplusul de sol)	100 m3			945,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	420,00	945,00
7	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t			27,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	550,00	27,50
		<b>2. Capitolul 2.Imbracaminte rutiera din piatra sparta-60m2</b>				
8	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			2 673,64 749,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,62
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	185,20	1 924,02
9	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			522,43 31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	250,00	327,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	850,00	130,05
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	490,00	11,27
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	360,00	17,28
10	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			597,64 25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,49
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	290,00	368,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	360,00	15,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	850,00	185,27
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	490,00	2,45
11	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100,30,15	m			299,44 56,93

	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	84,97	44,18
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 810,23	81,46
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,50	7,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	250,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	26661228011120286	Bordura beton pentru strada BP100.30.15	m	1,0050	150,00	150,75
		<b>3. Capitolul 3.Trotuar-imbracaminte din piatra sparta-25m2</b>				
12	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			2 672,48 748,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	748,87
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	185,20	1 923,61
13	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			522,42 31,43
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,43
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	250,00	327,73
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	850,00	130,11
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	490,00	11,24
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	360,00	17,28
14	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			597,66 25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,49
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	290,00	368,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	360,00	15,12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	850,00	185,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	490,00	2,45
15	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP100,20,8	m			231,46 50,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 810,23	81,46
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,50	7,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	250,00	2,00
	26661228015160285	Bordura beton pentru trotuare BP100,20,8	m	1,0050	90,00	90,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
		<b>4. Capitolul 4.Gardul metalic (22sectii- 52m)</b>				
16	CO06B3	PANOU GARD EURO Eco zincat H=1,85m d 5.0 (panou din sirma de otel d 4,5 mm 22 buc; stilpi ECO 18 L-2,4m 61*35*1 22 buc;capac patrat 22 buc; element de fixare ECO 40 zincat 88 buc; beton M150- 1.58 m3)	m			613,82 114,71
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	84,97	21,24
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	84,97	78,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,29
	160445174	Capac patrat	buc		0,00	0,00
	26631021016173360001	Beton 150	m3		1 810,23	55,00
	161760882	Panou din sirma de otel d 4.5mm	buc		553,50	234,17
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	290,00	11,91
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	250,00	11,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	2,50	25,37

	161760241	Stilpi ECO 18 L-2.4M 61*35*1	buc		350,00	148,08
	161759804	Elemente de fixare ECO 40zincat	buc		8,00	13,54
17	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00m din (panou din sirma de otel d =4,2mm -7,4 m2;stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4m -2 buc ; capac patrata 100*100 -2 buc ;beton M150-0,144m3)	m2			508,29 ----- 145,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,14
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,97	81,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	84,97	15,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,29
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	11,00	44,00
	99874	Stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2.4	buc		350,00	94,59
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	2,10	8,40
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	41,60	4,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,50	3,12
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	250,00	1,01
	33356889	Beton M150	m3		1 810,23	34,25
	58666465	Panou din sirma de otel d 4.2mm	m2	1,0000	155,65	155,65
	58555333	Capac patrat 100*100	buc		11,00	2,97
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	11,00
18	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 0,8m din (panou din sirma de otel d =4,2mm -1,6m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3m -2buc ; capac patrata 50*50 -2 buc ;beton M150-0,144m3)	m2			1 042,47 ----- 145,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,14
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,97	81,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	84,97	15,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,29
	665843	Beton M150	m3		1 810,23	168,95
	18081183	Capac patrat 50*50	buc		15,00	20,00
	1818018	Stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2.3	buc		350,00	466,67
	4572030112930150	Panou din sirma de otel d 4.2mm	m2		155,65	166,03
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	11,00	44,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	2,10	8,40
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	41,60	4,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,50	3,13
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	250,00	1,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	11,00
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel	kg			48,35 ----- 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 neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,60	0,21
20	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciu, a confectiilor si constructiilor metalice ,executate din profile cu grosimi intre 8mmsi 12mm incluziv	t			2 224,30 ----- 546,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	546,60
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,8000	210,23	1 641,04
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,75	36,66
		<b>5. Capitolul 5.Spatii verzi</b>				
21	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			81,12 ----- 0,00
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	35,00	81,12
22	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc			106,23 ----- 1,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	84,97	1,23

	283077581273030 01	Arbori foiosi	buc	1,0500	100,00	105,00
23	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi-artar	buc			129,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	84,97	24,64
	283012730300124	Arbori foiosi-artar	buc	1,0500	100,00	105,00
24	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100m2			647,16
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,97	409,56
	022118807204435	Seminte de gazonului pe suprafetele horizontale sau in panta sub 30%	kg	3,9600	60,00	237,60

**APROBAT:**

**Intocmit**  
"Naiman Com" SRL

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția rețelelor exterioare  
de alimentare cu apă etapa II în  
s.Zastinca,r-I Soroca №12/20-B-  
AEE**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
Iluminarea exterioare**

Valoarea de deviz 2 991,751 lei

Intocmit în prețuri curente 15.09.2022

№ 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
		<b>1. Capitolul 1.Lucrari de montare</b>				
1	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,000	451,06 289,75	451,062 289,748
2	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,010	51 662,50 5 285,10	516,625 52,851
		<i>Total</i>	lei			967,687
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			82,224
		<i>Total</i>				1 049,911
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			260,375
		<i>Total</i>				1 310,286
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			78,616
		<b>Total Capitolul 1.Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>1 388,902 342,599</b>
		<b>2. Capitolul 2.Lucrari de constructie</b>				
3	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi fluorescente: PKY-01	buc	1,000	701,82 194,58	701,821 194,581

4	510-125	Lampa ДРJI-125	buc	1,000	45,00 0,00	45,000 0,000
5	510-126	Bratară X20	buc	4,000	27,50 0,00	110,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			856,821
		<i>Asigurarea socială</i>	24 %			46,699
		<i>Total</i>				903,520
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			6,280
		<i>Total</i>				909,800
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			131,921
		<i>Total</i>				1 041,721
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			62,503
		<b>Total Capitolul 2.Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>1 104,224 194,581</b>

		Total	lei		2 493,126
		TVA	20 %		498,625
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>			<b>2 991,751 537,180</b>

Intocmit

"Naiman Com" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelelor exterioare  
de alimentare cu apă etapa II în  
s.Zastinca,r-I Soroca №12/20-B-  
AEE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta



# Deviz local de resurse №

## Iluminarea exterioare

**Valoarea de deviz 2 991,751 lei**

Intocmit in prețuri curente 15.09.2022

№ 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
<b>Total borderou de resurse № :</b>						

### Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	6,322	84,97	537,180
<b>Total manopera</b>						<b>537,180</b>

### Materiale:

1.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	32 000,00	0,000
2.	101-1745	Benzina solvent	t	0,000	25 000,00	0,000
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	30 000,00	30,000
4.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,002	2 500,00	5,000
5.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,042	41,60	1,747
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,370	56,67	20,968
7.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,008	100,00	0,800
8.	1019852	Vopsea	kg	0,500	210,48	105,240
9.	201-9251	Suporti	kg	0,000	30,00	0,000
10.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	30,00	0,000
11.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,010	34 000,00	340,000
12.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,002	250,00	0,500
13.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,000	30 000,00	0,000
14.	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur	buc	0,000	1 800,00	0,000
15.	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc	1,000	45,00	45,000
16.	510-126	Bratara X20	buc	4,000	27,50	110,000
17.	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,010	200,00	2,000
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>661,255</b>

### Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,037	500,00	18,500
2.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,800	560,00	448,000
3.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,330	0,00	0,000
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,151	550,20	83,080
5.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,110	520,36	57,240
6.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,037	520,36	19,253
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>626,073</b>

<b>Total</b>	<b>lei</b>	<b>2 493,126</b>
--------------	------------	------------------

TVA

20 %

498,625

**Total deviz:****2 991,751**

Intocmit

"Naiman Com" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Constructia rețelelor exterioare de  
alimentare cu apa etapa II in s.Zastinca,r-l  
Soroca №12/20-B-AEE**

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Capitolul 1.Lucrari de montare</b>				
1	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			451,06 289,75
	1	Muncitor	h-om	3,4100	84,97	289,75
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	30 000,00	30,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	56,67	5,67
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	210,48	105,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	520,36	10,41
2	08-01-087-3	Constructii metalice	t			51 662,50 5 285,10
	1	Muncitor	h-om	62,2000	84,97	5 285,10
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 500,00	500,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	41,60	174,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	56,67	1 530,10
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	100,00	80,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	34 000,00	34 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	250,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	500,00	850,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	550,20	8 308,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	520,36	884,60
		<b>2. Capitolul 2.Lucrari de constructie</b>				
3	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente: PKY-01	buc			701,82 194,58

	1	Muncitor	h-om	2,2900	84,97	194,58
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	25 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,0100	200,00	2,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	32 000,00	0,00
	201-9251	Suporti	kg	0,0000	30,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	30,00	0,00
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	30 000,00	0,00
	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminiscente sau cu mercur	buc	0,0000	1 800,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	560,00	448,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	520,36	57,24
4	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc			45,00
						0,00
	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc	1,0000	45,00	45,00
5	510-126	Bratară X20	buc			27,50
						0,00
	510-126	Bratară X20	buc	1,0000	27,50	27,50

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**"Naiman Com" SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

## Construcția rețelelor exterioare de alimentare cu apă etapa II în s. Zastinca, r-l Soroca №12/20-B- AEE

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № Alimentarea cu energie electrică KJI-0,4kV

Valoarea de deviz 44 474,562 lei

Intocmit în prețuri curente 15.09.2022

№ 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
		<b>1. Capitolul 1. Lucrări de construcție</b>				
1	TsC03B1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II	100 m <sup>3</sup>	0,020	861,00 0,00	17,220 0,000
2	TsD01B	Împrăștierea cu lopată 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	m <sup>3</sup>	1,800	26,34 26,34	47,413 47,413
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 m <sup>3</sup>	0,020	4 387,75 747,75	87,755 14,955
4	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate	kg	37,300	350,27 17,84	13 065,034 665,570

		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	2 464,87 547,84	93,665 20,818
6	404-23	Caramida	buc	21,000	6,20 0,00	130,200 0,000
7	408-93	Nisip	m3	0,500	250,00 0,00	125,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			13 566,287
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			179,701
		<i>Total</i>				13 745,988
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			509,100
		<i>Total</i>				14 255,088
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			2 066,988
		<i>Total</i>				16 322,076
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			979,324
		<b>Total Capitolul 1.Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>17 301,400 748,756</b>
		<b>2. Capitolul 2.Lucrari de montare</b>				
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B3A	buc	1,000	863,71 132,55	863,707 132,553
9	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,060	5 648,43 563,63	338,906 33,818
10	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,060	5 808,00 1 164,08	348,480 69,845
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,040	4 686,77 1 053,62	187,471 42,145

12	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,060	4 873,23 553,72	292,394 33,223
13	Pretul firmei	Cablu АПвзБбШп-5*6mm2	m	10,000	130,00 0,00	1 300,000 0,000
14	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	204,46 116,41	817,850 465,636
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime КМПН2/7	buc	1,000	851,28 201,38	851,283 201,379
16	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,000	1 085,08 197,13	1 085,078 197,130
17	Pretul firmei	Sina 8/1	buc	1,000	2 100,00 0,00	2 100,000 0,000
18	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m	0,040	20 500,40 3 628,22	820,016 145,129
19	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,010	51 662,50 5 285,10	516,625 52,851
20	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm	10 buc	0,300	6 296,27 909,18	1 888,882 272,754
21	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	1 747,39 1 045,13	3 494,785 2 090,262
		<i>Total</i>	lei			14 905,477
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			896,814
		<i>Total</i>				15 802,291
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			2 839,911
		<i>Total</i>				18 642,202
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 118,533
		<b>Total Capitolul 2.Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>19 760,735 3 736,725</b>

	Total	lei	37 062,135
	TVA	20 %	7 412,427
	<b>Total deviz:</b>		<b>44 474,562</b>
	<b>Inclusiv salariu</b>		<b>4 485,481</b>

Intocmit

"Naiman Com" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelelor exterioare  
de alimentare cu apă etapa II în  
s.Zastinca,r-l Soroca №12/20-B-  
AEE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Alimentara cu energie electrica KJI-0,4кВ**

**Valoarea de deviz 44 474,562 lei**

Intocmit în prețuri curente 15.09.2022

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

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	43,977	84,97	3 736,725
2.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,245	84,97	20,818
3.	7212030022700	Sudor	h-om	0,373	84,97	31,694
4.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	7,087	84,97	602,182
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,734	84,97	62,368
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,373	84,97	31,694
<b>Total manopera</b>						<b>4 485,481</b>

**Materiale:**

1.	1010069	Benzina de aviație "B-70"	t	0,003	25 000,00	75,000
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,559	133,33	74,531
3.	1010813	Sirma din oțel cu carbon redus pentru	t	0,000	30 000,00	0,000

		diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm				
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	30 000,00	0,000
5.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,002	2 500,00	5,000
6.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCY3KII2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,063	35 000,00	2 205,000
7.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3CI", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,000	35 000,00	0,000
8.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	36 000,00	36,000
9.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,540	41,60	22,464
10.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,005	47,50	0,238
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,359	56,67	303,695
12.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,440	14,30	34,892
13.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,028	100,00	2,800
14.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,008	100,00	0,800
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,440	180,00	439,200
16.	1019692	Bratara	buc	1,600	180,90	289,440
17.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,020	220,70	4,414
18.	1019852	Vopsea	kg	0,118	210,48	24,837
19.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,010	50,00	0,500
20.	1375	Cablu AII3B6IIIИ-5*6mm2	m	10,000	130,00	1 300,000
21.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,037	10,11	0,374
22.	1717	Sina8/1	buc	1,000	2 100,00	2 100,000
23.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,013	34 000,00	442,000
24.	2320166200676	White spirit	kg	0,074	18,75	1,387
25.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,296	210,23	62,228
26.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,148	48,50	7,178
27.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,021	80,00	1,680
28.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,373	30 000,00	11 190,000
29.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	37,300	30,00	1 119,000
30.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,186	41,60	7,738
31.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,298	27,50	8,195
32.	404-23	Caramida	buc	21,000	6,20	130,200
33.	408-931	Nisip	m3	0,500	250,00	125,000
34.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,002	250,00	0,500
35.	5009030	Flanse	10 buc	0,041	1 000,00	41,000
36.	5009062	Papuci de cablu	buc	12,200	10,70	130,540
37.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	2,240	200,00	448,000
38.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,008	1 000,00	8,000
39.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,003	2 000,00	6,000
40.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,082	5 000,00	410,000
41.	5009619	Ate de cusut	kg	0,003	30,00	0,090
42.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,011	500,00	5,500
43.	5009627	Banda "ΦУМ"	kg	0,001	20,00	0,020
44.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,020	30,00	0,600
45.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,720	32,00	23,040
46.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,015	210,10	3,152
47.	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	0,248	1,80	0,447
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>21 090,680</b>





		<b>constructie</b>				
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			861,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	420,00	861,00
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			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 in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			4 387,75 747,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	747,75
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	350,00	3 640,00
4	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (защитный козырек)	kg			350,27 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 neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30 000,00	300,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	27,50	0,22
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	133,33	2,00
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 clorocaiuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (защитный козырек)	t			2 464,87 547,84
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,84
	2430116100000	Email clorocaiuc	kg	7,8000	210,23	1 637,58
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	48,50	188,89
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	80,00	44,21
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,75	36,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,11	9,84
6	404-23	Caramida	buc			6,20 0,00
	404-23	Caramida	buc	1,0000	6,20	6,20
7	408-93	Nisip	m3			250,00 0,00
	408-931	Nisip	m3	1,0000	250,00	250,00
		<b>2. Capitolul 2.Lucrari de montare</b>				
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B3A	buc			863,71 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	41,60	2,91
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	47,50	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	56,67	2,78
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	14,30	17,45
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	180,00	219,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	220,70	1,32
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	210,48	7,58
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	34 000,00	34,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,70	65,27

	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	200,00	200,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5 000,00	100,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	30,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	210,10	1,26
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	1,80	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	550,20	71,53
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	98,00	3,92
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	520,36	1,04
9	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			5 648,43 ----- 563,63
	1	Muncitor	h-om	6,6300	84,97	563,63
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	500,00	2 491,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	520,36	2 593,13
10	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			5 808,00 ----- 1 164,08
	1	Muncitor	h-om	13,7000	84,97	1 164,08
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	30 000,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	35 000,00	583,33
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	35 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	36 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	210,48	52,62
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	5 000,00	166,67
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	500,00	8,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	191,67
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	470,00	1 511,83
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	600,00	1 930,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	520,36	199,47
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			4 686,77 ----- 1 053,62
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,62
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	30 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	36 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	5 000,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	500,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	30,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	200,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	470,00	1 410,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	600,00	1 800,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	520,36	208,15
12	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			4 873,23 ----- 553,72
	1	Muncitor	h-om	6,5100	84,97	553,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	500,00	2 116,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	520,36	2 202,85
13	Pretul firmei	Cablu АПВзБ6Шп-5*6mm2	m			130,00 ----- 0,00
	1375	Cablu АПВзБ6Шп-5*6mm2	m	1,0000	130,00	130,00
14	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile	buc			204,46

		din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2				116,41
	1	Muncitor	h-om	1,3700	84,97	116,41
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	25 000,00	18,75
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	1 000,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	5 000,00	50,00
	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	0,0500	1,80	0,09
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	32,00	5,76
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	500,00	1,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	520,36	5,20
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime КМПН2/7	buc			851,28
						201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	41,60	4,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	56,67	5,67
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	210,48	4,21
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	500,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	550,20	390,64
	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	370,00	81,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	520,36	36,42
16	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc			1 085,08
						197,13
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	41,60	2,91
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	47,50	0,19
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	56,67	21,54
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	14,30	17,45
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	180,00	219,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	220,70	3,09
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	210,48	9,89
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	34 000,00	68,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,70	65,27
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	200,00	200,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5 000,00	100,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	30,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	210,10	1,89
	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	1,80	0,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	500,00	2,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	550,20	71,53
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	98,00	3,92
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	480,24	96,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	520,36	2,60
17	Pretul firmei	Sina 8/1	buc			2 100,00
						0,00
	1717	Sina8/1	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
18	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m			20 500,40
						3 628,22
	1	Muncitor	h-om	42,7000	84,97	3 628,22
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0750	35 000,00	2 625,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,5800	41,60	65,53
	1019692	Bratara	buc	40,0000	180,90	7 236,00

	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	50,00	12,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	1 000,00	1 025,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	6,0000	200,00	1 200,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	2 000,00	150,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	20,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	500,00	400,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,8100	550,20	3 741,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	520,36	416,30
19	08-01-087-3	Constructii metalice	t			51 662,50 5 285,10
	1	Muncitor	h-om	62,2000	84,97	5 285,10
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 500,00	500,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	41,60	174,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	56,67	1 530,10
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	100,00	80,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	34 000,00	34 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	250,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	500,00	850,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	550,20	8 308,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	520,36	884,60
20	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm	10 buc			6 296,27 909,18
	1	Muncitor	h-om	10,7000	84,97	909,18
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,1160	35 000,00	4 083,33
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	36 000,00	120,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6500	41,60	27,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	500,00	95,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7500	550,20	962,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	520,36	98,87
21	08-01-087-2	Placa de trecere din azbociment sau din otel pentru montarea transformatoarelor de curent, izolatoarelor de trecere sau treceri de bare	m2			1 747,39 1 045,13
	1	Muncitor	h-om	12,3000	84,97	1 045,13
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0118	35 000,00	420,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00016	36 000,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,2800	56,67	129,21
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1500	500,00	75,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1500	520,36	78,05

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**"Naiman Com" SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

## Construcția rețelelor exterioare de alimentare cu apă etapa II în s.Zastinca,r-I Soroca №12/20-B- AEE

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № Rețele electrice BJI-0,4kV

Valoarea de deviz 89 010,944 lei

Intocmit în prețuri curente 15.09.2022

№ 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
		<b>1. Capitolul 1.Lucrari de constructie</b>				
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	2,000	2 023,24 322,89	4 046,487 645,772
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	2,000	2 967,12 671,26	5 934,245 1 342,526
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	6,000	368,64 37,39	2 211,823 224,321
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	6,000	137,47 21,24	824,831 127,455
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	100 m3	0,110	859,09 0,00	94,500 0,000

		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	11,250	82,42 82,42	927,193 927,193
7	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	0,130	31 173,01 5 543,32	4 052,491 720,631
8	pretul firmei	Cablu СИП-2-3*35+1*50mm2	m	130,000	120,50 0,00	15 665,000 0,000
9	136	Banda F2007	m	10,000	21,50 0,00	215,000 0,000
10	137	Screpa A200	buc	10,000	19,25 0,00	192,500 0,000
11	163	Consola CA1500	buc	3,000	55,00 0,00	165,000 0,000
12	162	Curau CSB	buc	27,000	10,00 0,00	270,000 0,000
13	110-0305	Clema de ancoraj "PA 25*100"	buc	3,000	56,00 0,00	168,000 0,000
14	110-0303	Clema de preforare j "P2 *95 "	buc	11,000	99,40 0,00	1 093,400 0,000
15	161	Clema PA 1500	buc	2,000	76,00 0,00	152,000 0,000
16	1516	Capac CPTAU-16	buc	4,000	136,00 0,00	544,000 0,000
17	1682	Armatura BRPF70-150-1F	buc	2,000	35,80 0,00	71,600 0,000
18	1681	Clema ES1500	buc	3,000	176,00 0,00	528,000 0,000
19	1513	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	4,000	200,00 0,00	800,000 0,000
20	15133	Clema RDP25CN	buc	1,000	190,00 0,00	190,000 0,000
		<i>Total</i>				38 146,070
		<i>Asigurarea sociala</i>		24 %		957,096
		<i>Total</i>				39 103,166
		<i>Cheltuieli de transport</i>		4 %		1 002,232

		<i>Total</i>				40 105,398
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			5 815,283
		<i>Total</i>				45 920,681
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 755,241
		<b>Total Capitolul 1.Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>48 675,922 3 987,898</b>
		<b>2. Capitolul 2.Lucrari de montare</b>				
21	08-03-526-2	ClemaSL 11.11	buc	3,000	741,83 197,13	2 225,475 591,391
22	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 20 A SV19-20	buc	3,000	179,31 99,42	537,929 298,245
23	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar,LVA-440-CS	set	1,000	588,68 254,91	588,685 254,910
24	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime BZUM-TF-01-63	buc	1,000	851,28 201,38	851,283 201,379
25	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	84,13 73,92	84,128 73,924
26	08-03-525-2	Intreruptor BH32-3P-20A	buc	1,000	1 036,79 238,77	1 036,786 238,766
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P 16A	buc	1,000	862,41 132,55	862,407 132,553
28	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,060	4 678,10 1 053,63	280,686 63,218
29	Pretul firmei	Cablu BBΓ-3*4mm2	m	6,000	53,00 0,00	318,000 0,000
30	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	100 m	0,060	27 061,82 2 948,47	1 623,709 176,908
31	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,300	5 477,20 704,40	1 643,161 211,320
32	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,660	9 023,50 1 809,86	5 955,507 1 194,508



		<i>Total</i>	lei			16 007,756
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			824,909
		<i>Total</i>				16 832,665
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			2 612,213
		<i>Total</i>				19 444,878
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 166,693
		<b>Total Capitolul 2.Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>20 611,571 3 437,122</b>
		<b>3. Capitilul3.Utilaj</b>				
33	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-63	buc	1,000	2 100,00 0,00	2 100,000 0,000
34	Pretul firmei	Contor electric ZMR100ACE 380B	buc	1,000	945,00 0,00	945,000 0,000
35	Pretul firmei	Intreruprot BH32-3P-20A	buc	1,000	57,50 0,00	57,500 0,000
36	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P C16A	buc	1,000	80,83 0,00	80,830 0,000
37	Pretul firmei	Limitator LVA-440-CS	buc	3,000	549,00 0,00	1 647,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			4 830,330
		<i>Cheltuieli pentru depozitare</i>	1,2 %			57,964
		<i>Total</i>				4 888,294
		<b>Total Capitilul3.Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>4 888,294</b>

		Total	lei			74 175,787
		TVA	20 %			14 835,157
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>89 010,944 7 425,020</b>

Intocmit

"Naiman Com" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor exterioare  
de alimentare cu apa etapa II in  
s.Zastinca,r-I Soroca №12/20-B-  
AEE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Retele electrice BJI-0,4kV**

**Valoarea de deviz 89 010,944 lei**

Intocmit in prețuri curente 15.09.2022

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

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	76,472	84,97	6 497,827
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,912	84,97	927,193
<b>Total manopera</b>						<b>7 425,020</b>

**Materiale:**

1.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,000	32 000,00	0,000
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	30 000,00	0,000
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	30 000,00	0,000
4.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,061	40 000,00	2 440,000
5.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,024	40 000,00	960,000
6.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,003	40 000,00	120,000
7.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	36 000,00	0,000
8.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,341	41,60	55,785
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,005	47,50	0,238
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,601	56,67	147,400
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,440	14,30	34,892
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,028	100,00	2,800
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,440	180,00	439,200
14.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,077	220,70	16,993
15.	1019852	Vopsea	kg	1,827	210,48	384,547
16.	110-0303	Clema de perforare "P2x95"	buc	11,000	99,40	1 093,400
17.	110-0305	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	3,000	56,00	168,000

18.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,000	1 800,78	0,000
19.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,000	200,80	0,000
20.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,000	520,10	0,000
21.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,000	590,00	0,000
22.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,000	180,90	0,000
23.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,000	1,80	0,000
24.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,000	540,80	0,000
25.	136	Banda F2007	m	10,000	21,50	215,000
26.	137	Screpa A200	buc	10,000	19,25	192,500
27.	1513	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	4,000	200,00	800,000
28.	15133	Clema RDP25CN	buc	1,000	190,00	190,000
29.	1516	Capac CPTAU-16	buc	4,000	136,00	544,000
30.	15623	stilpi din beton cu un singur picior	buc	1,000	2 500,65	2 500,650
31.	156233	stilpi din beton cu un singur picior cu o proptea	buc	1,000	2 500,65	2 500,650
32.	161	Clema PA1500	buc	2,000	76,00	152,000
33.	162	Curau CSB	buc	27,000	10,00	270,000
34.	163	Consola CA1500	buc	3,000	55,00	165,000
35.	1681	Clema ES1500	buc	3,000	176,00	528,000
36.	1682	Armatura BRPF70-150-1F	buc	2,000	35,80	71,600
37.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,010	32 700,00	327,000
38.	2929	Cablu BBΓ-3*4mm2	m	6,000	53,00	318,000
39.	333	Dulap BZUM-TF-63	buc	1,000	2 100,00	2 100,000
40.	3440	Contor electric ZMR100 ACE 380B	buc	1,000	945,00	945,000
41.	3743	Limitator LVA-440-CS	buc	3,000	549,00	1 647,000
42.	4135	Intreruptor BH32-3P-20A	buc	1,000	57,50	57,500
43.	4236	Automat BA47-29 3P C16A	buc	1,000	80,83	80,830
44.	5009031	Scoabe	10 buc	2,490	500,00	1 245,000
45.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,600	50,00	30,000
46.	5009062	Papuci de cablu	buc	33,500	10,70	358,450
47.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	6,300	200,00	1 260,000
48.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,000	1 000,00	0,000
49.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,040	5 000,00	200,000
50.	5009619	Ate de cusut	kg	0,003	30,00	0,090
51.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,001	500,00	0,500
52.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,030	30,00	0,900
53.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,015	210,10	3,152
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	0,048	1,80	0,087
55.	8	Cablu СИП-2-3*35+150mm2	m	130,000	120,50	15 665,000
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>38 231,164</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	2,280	360,21	821,278
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,280	470,00	1 071,600
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,431	500,00	215,500

4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,440	550,00	792,000
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,180	470,00	84,600
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	1,269	470,00	596,430
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,180	600,00	108,000
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	1,553	600,00	931,800
9.	031002	Autohidroascensor	h-ut	3,173	560,00	1 776,880
10.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,414	550,20	2 978,783
11.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	420,00	92,400
12.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	370,00	81,400
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	5,280	450,21	2 377,109
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,225	420,00	94,500
15.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,380	98,00	37,240
16.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,107	250,00	26,750
17.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,840	480,24	403,402
18.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,180	520,36	614,025
19.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,431	520,36	224,275
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>13 327,972</b>

Total	lei	74 175,78 7
TVA	20 %	14 835,15 7

**Total deviz:**

**89 010,94**

**4**

Intocmit

"Naiman Com" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa etapa II in s.Zastinca,r-l Soroca №12/20-B-AEE**

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Capitolul 1.Lucrari de constructie</b>				
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			2 023,24 <hr/> 322,89
	1	Muncitor	h-om	3,8000	84,97	322,89
	15623	stlpi din beton cu un singur picior	buc		2 500,65	1 250,33
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	450,21	351,16
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	520,36	98,87
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			2 967,12 <hr/> 671,26
	1	Muncitor	h-om	7,9000	84,97	671,26
	156233	stlpi din beton cu un singur picior cu o proptea	buc		2 500,65	1 250,33
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	450,21	837,39
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	520,36	208,14
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			368,64 <hr/> 37,39
	1	Muncitor	h-om	0,4400	84,97	37,39
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	360,21	86,45
	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	470,00	112,80
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	550,00	132,00
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			137,47 <hr/> 21,24
	1	Muncitor	h-om	0,2500	84,97	21,24
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	360,21	50,43
	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	470,00	65,80
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			859,09 <hr/> 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	420,00	859,09
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			82,42 <hr/> 82,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	84,97	82,42
7	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m			31 173,01 <hr/> 5 543,32
	1	Muncitor	h-om	65,2400	84,97	5 543,32
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	200,80	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	520,10	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	590,00	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	180,90	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	1,80	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	540,80	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	1 800,78	0,00

	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	250,00	205,77
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	470,00	4 587,92
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	600,00	7 167,69
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	560,00	13 668,31
8	pretul firmei	Cablu СИП-2-3*35+1*50mm2	m			120,50
						0,00
	8	Cablu СИП-2-3*35+150mm2	m	1,0000	120,50	120,50
9	136	Banda F2007	m			21,50
						0,00
	136	Banda F2007	m	1,0000	21,50	21,50
10	137	Screpa A200	buc			19,25
						0,00
	137	Screpa A200	buc	1,0000	19,25	19,25
11	163	Consola CA1500	buc			55,00
						0,00
	163	Consola CA1500	buc	1,0000	55,00	55,00
12	162	Curau CSB	buc			10,00
						0,00
	162	Curau CSB	buc	1,0000	10,00	10,00
13	110-0305	Clema de ancoraj "PA 25*100"	buc			56,00
						0,00
	110-0305	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	1,0000	56,00	56,00
14	110-0303	Clema de preforare j "P2 *95 "	buc			99,40
						0,00
	110-0303	Clema de perforare "P2x95"	buc	1,0000	99,40	99,40
15	161	Clema PA 1500	buc			76,00
						0,00
	161	Clema PA1500	buc	1,0000	76,00	76,00
16	1516	Capac CPTAU-16	buc			136,00
						0,00
	1516	Capac CPTAU-16	buc	1,0000	136,00	136,00
17	1682	Armatura BRPF70-150-1F	buc			35,80
						0,00
	1682	Armatura BRPF70-150-1F	buc	1,0000	35,80	35,80
18	1681	Clema ES1500	buc			176,00
						0,00
	1681	Clema ES1500	buc	1,0000	176,00	176,00
19	1513	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc			200,00
						0,00
	1513	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	1,0000	200,00	200,00
20	15133	Clema RDP25CN	buc			190,00
						0,00
	15133	Clema RDP25CN	buc	1,0000	190,00	190,00
		<b>2. Capitolul 2.Lucrari de montare</b>				
21	08-03-526-2	ClemaSL 11.11	buc			741,83
						197,13
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	41,60	2,91
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	56,67	21,53
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	220,70	3,09
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	210,48	9,89
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	32 700,00	65,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,70	65,27
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	200,00	200,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0050	500,00	2,50

		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	550,20	71,53
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	98,00	3,92
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	480,24	96,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	520,36	2,60
22	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 20 A SV19-20	buc			179,31
						99,42
	1	Muncitor	h-om	1,1700	84,97	99,42
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	56,67	9,01
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	220,70	1,10
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	10,70	21,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	500,00	2,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	98,00	5,88
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	480,24	38,42
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	520,36	2,08
23	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar,LVA-440-CS	set			588,68
						254,91
	1	Muncitor	h-om	3,0000	84,97	254,91
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	56,67	21,54
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	200,00	200,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	55,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	520,36	57,24
24	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime BZUM-TF-01-63	buc			851,28
						201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	41,60	4,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	56,67	5,67
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	210,48	4,21
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	500,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	550,20	390,64
	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	370,00	81,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	520,36	36,42
25	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			84,13
						73,92
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	73,92
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	32 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	520,36	5,20
26	08-03-525-2	Intreruptor BH32-3P-20A	buc			1 036,79
						238,77
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	41,60	2,91
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	47,50	0,19
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	56,67	25,79
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	14,30	17,45
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	180,00	219,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	220,70	3,09
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	210,48	9,68
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	32 700,00	98,10
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	10,70	33,17
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	200,00	200,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5 000,00	100,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	30,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	210,10	1,89
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	1,80	0,07

	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	500,00	4,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	550,20	71,53
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	98,00	3,92
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	520,36	4,68
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P 16A	buc			862,41
						132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	41,60	2,91
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	47,50	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	56,67	2,78
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	14,30	17,45
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	180,00	219,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	220,70	1,32
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	210,48	7,58
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	32 700,00	32,70
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,70	65,27
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	200,00	200,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5 000,00	100,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	30,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	210,10	1,26
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	1,80	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	550,20	71,53
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	98,00	3,92
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	520,36	1,04
28	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			4 678,10
						1 053,63
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,63
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	30 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	36 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	5 000,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	500,00	8,33
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	30,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	191,67
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	470,00	1 410,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	600,00	1 800,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	520,36	199,47
29	Pretul firmei	Cablu BBГ-3*4mm2	m			53,00
						0,00
	2929	Cablu BBГ-3*4mm2	m	1,0000	53,00	53,00
30	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	100 m			27 061,82
						2 948,47
	1	Muncitor	h-om	34,7000	84,97	2 948,47
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	41,60	43,68
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	500,00	12 500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	50,00	500,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	200,00	1 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	500,00	108,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	550,20	9 848,58
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	520,36	112,75
31	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			5 477,20
						704,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40



	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	40 000,00	3 200,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	41,60	32,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	500,00	70,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	550,20	1 397,51
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	520,36	72,85
32	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			9 023,50 ----- 1 809,86
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,86
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	40 000,00	3 696,97
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	40 000,00	181,82
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	41,60	37,44
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	210,48	505,15
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	500,00	750,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	500,00	94,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	550,20	1 849,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	520,36	98,55
		<b>3. Capitulu3.Utilaj</b>				
33	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-63	buc			2 100,00 ----- 0,00
	333	Dulap BZUM-TF-63	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
34	Pretul firmei	Contor electric ZMR100ACE 380B	buc			945,00 ----- 0,00
	3440	Contor electric ZMR100 ACE 380B	buc	1,0000	945,00	945,00
35	Pretul firmei	Intreruprot BH32-3P-20A	buc			57,50 ----- 0,00
	4135	Intreruptor BH32-3P-20A	buc	1,0000	57,50	57,50
36	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P C16A	buc			80,83 ----- 0,00
	4236	Automat BA47-29 3P C16A	buc	1,0000	80,83	80,83
37	Pretul firmei	Limitator LVA-440-CS	buc			549,00 ----- 0,00
	3743	Limitator LVA-440-CS	buc	1,0000	549,00	549,00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**"Naiman Com" SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția rețelelor exterioare  
de alimentare cu apă etapa II în  
s.Zastinca,r-I Soroca №12/20-B-  
AEE**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
Iluminarea exterioare**

Valoarea de deviz 2 992,133 lei

Intocmit în prețuri curente 15.09.2022

№ 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
		<b>1. Capitolul 1.Lucrari de montare</b>				
1	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,000	464,36 289,75	464,362 289,748
2	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,010	50 362,50 5 285,10	503,625 52,851
		<i>Total</i>	lei			967,987
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			82,224
		<i>Total</i>				1 050,211
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			260,375
		<i>Total</i>				1 310,586
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			78,634
		<b>Total Capitolul 1.Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>1 389,220 342,599</b>
		<b>2. Capitolul 2.Lucrari de constructie</b>				
3	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi fluorescente: PKY-01	buc	1,000	701,82 194,58	701,821 194,581

4	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc	1,000	45,00 0,00	45,000 0,000
5	510-126	Bratara X20	buc	4,000	27,50 0,00	110,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			856,821
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			46,699
		<i>Total</i>				903,520
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			6,280
		<i>Total</i>				909,800
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			131,921
		<i>Total</i>				1 041,721
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			62,503
		<b>Total Capitolul 2.Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>1 104,224 194,581</b>

		Total	lei		2 493,444
		TVA	20 %		498,689
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>			<b>2 992,133 537,180</b>

Intocmit

"Naiman Com" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor exterioare  
de alimentare cu apa etapa II in  
s.Zastinca,r-l Soroca №12/20-B-  
AEE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

# Deviz local de resurse №

## Iluminarea exterioare

Valoarea de deviz 2 992,133 lei

Intocmit in prețuri curente 15.09.2022

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

### Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	6,322	84,97	537,180
		<b>Total manopera</b>				<b>537,180</b>

### Materiale:

1.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	32 000,00	0,000
2.	101-1745	Benzina solvent	t	0,000	25 000,00	0,000
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	30 000,00	30,000
4.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,002	2 500,00	5,000
5.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,042	41,60	1,747
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,370	56,67	20,968
7.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,008	100,00	0,800
8.	1019852	Vopsea	kg	0,500	210,48	105,240
9.	201-9251	Suporti	kg	0,000	30,00	0,000
10.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	30,00	0,000
11.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,010	32 700,00	327,000
12.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,002	250,00	0,500
13.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,000	30 000,00	0,000
14.	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur	buc	0,000	1 800,00	0,000
15.	510-1251	Lampa ДРЛ-125	buc	1,000	45,00	45,000
16.	510-1261	Bratară X20	buc	4,000	27,50	110,000
17.	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,010	200,00	2,000
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>648,255</b>

### Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,037	500,00	18,500
2.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,800	560,00	448,000
3.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,330	10,00	13,300
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,151	550,20	83,080
5.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,110	520,36	57,240
6.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,037	520,36	19,253
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>639,373</b>

Total	lei	2 493,444
-------	-----	-----------

TVA

20 %

498,689

**Total deviz:****2 992,133**

Intocmit

"Naiman Com" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Constructia rețelelor exterioare de  
alimentare cu apa etapa II in s.Zastinca,r-l  
Soroca №12/20-B-AEE**

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Capitolul 1.Lucrari de montare</b>				
1	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			464,36 289,75
	1	Muncitor	h-om	3,4100	84,97	289,75
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	30 000,00	30,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	56,67	5,67
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	210,48	105,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	10,00	13,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	520,36	10,41
2	08-01-087-3	Constructii metalice	t			50 362,50 5 285,10
	1	Muncitor	h-om	62,2000	84,97	5 285,10
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 500,00	500,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	41,60	174,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	56,67	1 530,10
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	100,00	80,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	32 700,00	32 700,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	250,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	500,00	850,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	550,20	8 308,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	520,36	884,60
		<b>2. Capitolul 2.Lucrari de constructie</b>				
3	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente: PKY-01	buc			701,82 194,58

	1	Muncitor	h-om	2,2900	84,97	194,58
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	25 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,0100	200,00	2,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	32 000,00	0,00
	201-9251	Suport	kg	0,0000	30,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	30,00	0,00
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	30 000,00	0,00
	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur	buc	0,0000	1 800,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	560,00	448,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	520,36	57,24
4	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc			45,00
						0,00
	510-1251	Lampa ДРЛ-125	buc	1,0000	45,00	45,00
5	510-126	Bratară X20	buc			27,50
						0,00
	510-1261	Bratară X20	buc	1,0000	27,50	27,50

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**"Naiman Com" SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

## Construcția rețelelor exterioare de alimentare cu apă etapa II în s. Zastinca, r-l Soroca №12/20-A- AEE

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № Rețele electrice BJI-0,4kV

Valoarea de deviz 138 526,213 lei

Intocmit în prețuri curente 15.09.2022

№ 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
		<b>1. Capitolul 1. Lucrări de construcție</b>				
1	33-04-003-1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fără adaosuri, cu un singur picior CB-95	buc	1,000	3 273,57 322,89	3 273,568 322,886
2	33-04-003-2	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fără adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc	4,000	2 341,96 671,26	9 367,840 2 685,052
3	33-04-003-3	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fără adaosuri, cu un singur picior cu două proptele CB95-2	buc	2,000	2 742,44 1 028,99	5 484,876 2 057,973
4	33-04-016-2	Transportarea construcțiilor și materialelor susținerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a susținerilor din beton armat cu un singur picior	buc	15,000	368,64 37,39	5 529,558 560,802
5	33-04-016-5	Transportarea construcțiilor și materialelor susținerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului susținerilor cu un singur picior	buc	15,000	137,47 21,24	2 062,078 318,637

6	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	0,110	859,09 0,00	94,500 0,000
7	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu ((для заземления)	m3	11,250	82,42 82,42	927,193 927,193
8	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	0,255	24 211,34 5 543,38	6 173,891 1 413,561
9	pretul firmei	Cablu СИП-2-3*35+1*50mm2	m	255,000	120,50 0,00	30 727,500 0,000
10	136	Banda F2007	m	14,000	21,50 0,00	301,000 0,000
11	137	Screpa A200	buc	14,000	19,25 0,00	269,500 0,000
12	163	Consola CA1500	buc	4,000	55,00 0,00	220,000 0,000
13	162	Curau CSB	buc	35,000	10,00 0,00	350,000 0,000
14	110-0305	Clema de ancoraj "PA 25*100"	buc	3,000	56,00 0,00	168,000 0,000
15	110-0303	Clema de preforare j "P2 *95 "	buc	13,000	99,40 0,00	1 292,200 0,000
16	161	Clema PA 1500	buc	3,000	76,00 0,00	228,000 0,000
17	1516	Capac CPTAU-16	buc	4,000	136,00 0,00	544,000 0,000
18	1682	Armatura BRPF70-150-1F	buc	2,000	35,80 0,00	71,600 0,000
19	1681	Clema ES1500	buc	4,000	176,00 0,00	704,000 0,000
20	1513	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	4,000	200,00 0,00	800,000 0,000
21	15133	Clema RDP25CN	buc	1,000	190,00 0,00	190,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			68 779,304



		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 988,665
		<i>Total</i>				70 767,969
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			1 637,956
		<i>Total</i>				72 405,925
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			10 498,859
		<i>Total</i>				82 904,784
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			4 974,287
		<b>Total Capitolul 1.Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>87 879,071 8 286,104</b>
		<b>2. Capitolul 2.Lucrari de montare</b>				
22	08-03-526-2	ClemaSL 11.11	buc	3,000	741,83 197,13	2 225,475 591,391
23	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 20 A SV19-20	buc	3,000	179,31 99,42	537,929 298,245
24	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar,LVA-440-CS	set	1,000	588,68 254,91	588,685 254,910
25	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime BZUM-TF-01-63	buc	1,000	851,28 201,38	851,283 201,379
26	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	84,13 73,92	84,128 73,924
27	08-03-525-2	Intreruptor BH32-3P-20A	buc	1,000	1 036,79 238,77	1 036,786 238,766
28	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P 16A	buc	1,000	862,41 132,55	862,407 132,553
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,070	2 893,63 1 053,63	202,554 73,754
30	Pretul firmei	Cablu BBΓ-5*6 mm2	m	1,000	106,90 0,00	106,900 0,000
31	Pretul firmei	Cablu BBΓ-3*4mm2	m	6,000	53,00 0,00	318,000 0,000
32	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	100 m	0,060	27 061,82 2 948,47	1 623,709 176,908
33	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm	100 m	0,010	27 047,00	270,470

					2 948,50	29,485	
34	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,300	5 477,20	1 643,161	
					704,40	211,320	
35	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,810	8 997,24	7 287,765	
					1 809,86	1 465,987	
		<i>Total</i>	lei				17 639,252
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %				899,669
		<i>Total</i>					18 538,921
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %				2 848,953
		<i>Total</i>					21 387,874
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %				1 283,272
		<b>Total Capitolul 2.Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>					<b>22 671,146 3 748,622</b>
		<b>3. Capitilul3.Utilaj</b>					
36	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,000	2 100,00	2 100,000	
					0,00	0,000	
37	Pretul firmei	Contor electric ZMR100ACE 380B	buc	1,000	945,00	945,000	
					0,00	0,000	
38	Pretul firmei	Intreruprot BH32-3P-20A	buc	1,000	57,50	57,500	
					0,00	0,000	
39	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P C16A	buc	1,000	80,83	80,830	
					0,00	0,000	
40	Pretul firmei	Limitator LVA-440-CS	buc	3,000	549,00	1 647,000	
					0,00	0,000	
		<i>Total</i>	lei				4 830,330
		<i>Cheltuieli pentru depozitare</i>	1,2 %				57,964
		<i>Total</i>					4 888,294
		<b>Total Capitilul3.Utilaj Inclusiv salariu</b>					<b>4 888,294</b>

		Total	lei				115 438,511
		TVA	20 %				23 087,702
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>					<b>138 526,213</b>
							<b>12 034,726</b>

Intocmit

"Naiman Com" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelelor exterioare  
de alimentare cu apă etapa II în  
s.Zastinca,r-I Soroca №12/20-A-  
AEE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Rețele electrice BJI-0,4kV**

Valoarea de deviz 138 526,213 lei

Intocmit în prețuri curente 15.09.2022

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

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	130,723	84,97	11 107,533
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,912	84,97	927,193
<b>Total manopera</b>						<b>12 034,726</b>

**Materiale:**

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,001	21 000,00	21,000
2.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	30 000,00	0,000
3.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	32 000,00	0,000
4.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,040	20,00	0,800
5.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	32 000,00	0,000
6.	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,000	32 000,00	0,000
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	30 000,00	0,000
8.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	30 000,00	0,000
9.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca	t	0,075	40 000,00	3 000,000

		"BCТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm				
10.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,024	40 000,00	960,000
11.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,003	40 000,00	120,000
12.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	36 000,00	0,000
13.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,487	41,60	61,859
14.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,005	47,50	0,238
15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,601	56,67	147,400
16.	10136	Banda F2007	m	14,000	21,50	301,000
17.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,440	14,30	34,892
18.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,028	100,00	2,800
19.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,440	180,00	439,200
20.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,077	220,70	16,993
21.	1019852	Vopsea	kg	2,187	210,48	460,320
22.	110-030315	Clema de perforare "P2x95"	buc	13,000	99,40	1 292,200
23.	110-030514	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	3,000	56,00	168,000
24.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,000	1 800,78	0,000
25.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,000	200,80	0,000
26.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,000	520,10	0,000
27.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,000	590,00	0,000
28.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,000	180,90	0,000
29.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,000	1,80	0,000
30.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,000	540,80	0,000
31.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	140,40	0,000
32.	110-9091	Dibluri	buc	0,000	6,40	0,000
33.	110-9126	Placi metalice	buc	0,200	100,00	20,000
34.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,000	36 000,00	0,000
35.	12163	Consola CA1500	buc	4,000	55,00	220,000
36.	13162	Curau CSB	buc	35,000	10,00	350,000
37.	13711	Screpa A200	buc	14,000	19,25	269,500
38.	151320	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	4,000	200,00	800,000
39.	15623	stilpi din beton cu un singur picior	buc	1,000	2 500,65	2 500,650
40.	156233	stilpi din beton cu un singur picior cu o proptea	buc	1,000	2 500,65	2 500,650
41.	16161	Clema PA1500	buc	3,000	76,00	228,000
42.	168119	Clema ES1500	buc	4,000	176,00	704,000
43.	171516	Capac CPTAU-16	buc	4,000	136,00	544,000
44.	181682	Armatura BRPF70-150-1F	buc	2,000	35,80	71,600
45.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,000	30,00	0,000
46.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	30,00	0,000
47.	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	30 000,00	0,000
48.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,010	32 700,00	327,000
49.	2115133	Clema RDP25CN	buc	1,000	190,00	190,000
50.	302929	Cablu BBГ-5*6mm2	m	1,000	106,90	106,900
51.	30292931	Cablu BBГ-3*4mm2	m	6,000	53,00	318,000
52.	344037	Contor electric ZMR100 ACE 380B	buc	1,000	945,00	945,000
53.	36333	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,000	2 100,00	2 100,000
54.	3743	Limitator LVA-440-CS	buc	3,000	549,00	1 647,000
55.	384135	Intreruptor BH32-3P-20A	buc	1,000	57,50	57,500
56.	394236	Automat BA47-29 3P C16A	buc	1,000	80,83	80,830

57.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	200,00	0,000
58.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	10,00	0,000
59.	5009031	Scoabe	10 buc	2,965	500,00	1 482,500
60.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,700	50,00	35,000
61.	5009062	Papuci de cablu	buc	33,500	10,70	358,450
62.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	6,350	200,00	1 270,000
63.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,001	1 000,00	1,000
64.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,040	5 000,00	200,000
65.	5009619	Ate de cusut	kg	0,003	30,00	0,090
66.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,001	500,00	0,500
67.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,035	30,00	1,050
68.	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,200	200,00	40,000
69.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,015	210,10	3,152
70.	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	0,048	1,80	0,087
71.	89	Cablu СИП-2-3*35+150mm2	m	255,000	120,50	30 727,500
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>55 126,661</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	5,700	360,21	2 053,197
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	5,700	470,00	2 679,000
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,466	500,00	233,000
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,600	550,00	1 980,000
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,210	470,00	98,700
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	2,489	470,00	1 169,830
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,210	0,00	0,000
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	3,047	0,00	0,000
9.	031002	Autohidroascensor	h-ut	6,225	560,00	3 486,000
10.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,097	550,20	3 354,569
11.	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	420,00	92,400
12.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	370,00	81,400
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	14,240	450,21	6 410,990
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,225	420,00	94,500
15.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,380	98,00	37,240
16.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,209	500,00	104,500
17.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,840	480,24	403,402
18.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	3,010	520,36	1 566,283

19.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,466	520,36	242,488
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>24 087,499</b>

Total	lei	115 438,5 11
TVA	20 %	23 087,70 2

**Total deviz:**

**138 526,2  
13**

Intocmit

"Naiman Com" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Constructia retelelor exterioare de  
alimentare cu apa etapa II in s.Zastinca,r-l  
Soroca №12/20-A-AEE**

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Capitolul 1.Lucrari de constructie</b>				
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			3 273,57
	1	Muncitor	h-om	3,8000	84,97	322,89
	15623	stlpi din beton cu un singur picior	buc		2 500,65	2 500,65
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	450,21	351,16
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	520,36	98,87
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			2 341,96
	1	Muncitor	h-om	7,9000	84,97	671,26
	156233	stlpi din beton cu un singur picior cu o proptea	buc		2 500,65	625,16
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	450,21	837,39
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	520,36	208,14
3	33-04-003-3	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele CB95-2	buc			2 742,44
	1	Muncitor	h-om	12,1100	84,97	1 028,99
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	32 000,00	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	140,40	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	100,00	10,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	10,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	20,00	0,40

	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	30 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	21 000,00	10,50
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	200,00	20,00
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	36 000,00	0,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	6,40	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	30,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	30,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	30 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	200,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	3,0100	450,21	1 355,13
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,6100	520,36	317,42
4	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			368,64 37,39
	1	Muncitor	h-om	0,4400	84,97	37,39
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	360,21	86,45
	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	470,00	112,80
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	550,00	132,00
5	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			137,47 21,24
	1	Muncitor	h-om	0,2500	84,97	21,24
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	360,21	50,43
	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	470,00	65,80
6	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			859,09 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	420,00	859,09
7	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu ((для заземления)	m3			82,42 82,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	84,97	82,42
8	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m			24 211,34 5 543,38
	1	Muncitor	h-om	65,2400	84,97	5 543,38
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	200,80	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	520,10	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	590,00	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	180,90	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	1,80	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	540,80	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	1 800,78	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	500,00	409,80
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	470,00	4 587,57
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	0,00	0,00
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	560,00	13 670,59
9	pretul firmei	Cablu СИП-2-3*35+1*50mm2	m			120,50 0,00
	89	Cablu СИП-2-3*35+150mm2	m	1,0000	120,50	120,50
10	136	Banda F2007	m			21,50 0,00
	10136	Banda F2007	m	1,0000	21,50	21,50
11	137	Screpa A200	buc			19,25 0,00

	13711	Screpa A200	buc	1,0000	19,25	19,25
12	163	Consola CA1500	buc			55,00
						0,00
	12163	Consola CA1500	buc	1,0000	55,00	55,00
13	162	Curau CSB	buc			10,00
						0,00
	13162	Curau CSB	buc	1,0000	10,00	10,00
14	110-0305	Clema de ancoraj "PA 25*100"	buc			56,00
						0,00
	110-030514	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	1,0000	56,00	56,00
15	110-0303	Clema de preforare j "P2 *95 "	buc			99,40
						0,00
	110-030315	Clema de perforare "P2x95"	buc	1,0000	99,40	99,40
16	161	Clema PA 1500	buc			76,00
						0,00
	16161	Clema PA1500	buc	1,0000	76,00	76,00
17	1516	Capac CPTAU-16	buc			136,00
						0,00
	171516	Capac CPTAU-16	buc	1,0000	136,00	136,00
18	1682	Armatura BRPF70-150-1F	buc			35,80
						0,00
	181682	Armatura BRPF70-150-1F	buc	1,0000	35,80	35,80
19	1681	Clema ES1500	buc			176,00
						0,00
	168119	Clema ES1500	buc	1,0000	176,00	176,00
20	1513	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc			200,00
						0,00
	151320	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	1,0000	200,00	200,00
21	15133	Clema RDP25CN	buc			190,00
						0,00
	2115133	Clema RDP25CN	buc	1,0000	190,00	190,00
		<b>2. Capitolul 2.Lucrari de montare</b>				
22	08-03-526-2	ClemaSL 11.11	buc			741,83
						197,13
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	41,60	2,91
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	56,67	21,53
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	220,70	3,09
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	210,48	9,89
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	32 700,00	65,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,70	65,27
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	200,00	200,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	500,00	2,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	550,20	71,53
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	98,00	3,92
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	480,24	96,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	520,36	2,60
23	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 20 A SV19-20	buc			179,31
						99,42
	1	Muncitor	h-om	1,1700	84,97	99,42
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	56,67	9,01
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	220,70	1,10
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	10,70	21,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	500,00	2,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	98,00	5,88



	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	480,24	38,42
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	520,36	2,08
24	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar,LVA-440-CS	set			588,68
						254,91
	1	Muncitor	h-om	3,0000	84,97	254,91
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	56,67	21,54
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	200,00	200,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	55,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	520,36	57,24
25	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime BZUM-TF-01-63	buc			851,28
						201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	41,60	4,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	56,67	5,67
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	210,48	4,21
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	500,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	550,20	390,64
	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	370,00	81,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	520,36	36,42
26	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			84,13
						73,92
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	73,92
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00003	32 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	520,36	5,20
27	08-03-525-2	Intreruptor BH32-3P-20A	buc			1 036,79
						238,77
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	41,60	2,91
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	47,50	0,19
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	56,67	25,79
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	14,30	17,45
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	180,00	219,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	220,70	3,09
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	210,48	9,68
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	32 700,00	98,10
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	10,70	33,17
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	200,00	200,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5 000,00	100,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	30,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	210,10	1,89
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	1,80	0,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	500,00	4,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	550,20	71,53
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	98,00	3,92
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	520,36	4,68
28	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P 16A	buc			862,41
						132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	41,60	2,91
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	47,50	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	56,67	2,78
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	14,30	17,45
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	180,00	219,60

	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	220,70	1,32
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	210,48	7,58
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	32 700,00	32,70
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,70	65,27
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	200,00	200,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5 000,00	100,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	30,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	210,10	1,26
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	1,80	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	550,20	71,53
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	98,00	3,92
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	520,36	1,04
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			2 893,63 ----- 1 053,63
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,63
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	30 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	36 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	14,29
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	5 000,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	500,00	7,14
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	30,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	192,86
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	470,00	1 410,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	520,36	200,71
30	Pretul firmei	Cablu BBГ-5*6 mm2	m			106,90 ----- 0,00
	302929	Cablu BBГ-5*6mm2	m	1,0000	106,90	106,90
31	Pretul firmei	Cablu BBГ-3*4mm2	m			53,00 ----- 0,00
	30292931	Cablu BBГ-3*4mm2	m	1,0000	53,00	53,00
32	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	100 m			27 061,82 ----- 2 948,47
	1	Muncitor	h-om	34,7000	84,97	2 948,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	41,60	43,68
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	500,00	12 500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	50,00	500,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	200,00	1 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	500,00	108,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	550,20	9 848,58
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	520,36	112,75
33	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm	100 m			27 047,00 ----- 2 948,50
	1	Muncitor	h-om	34,7000	84,97	2 948,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	41,60	45,80
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	500,00	12 500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	50,00	500,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	200,00	1 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	500,00	100,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	550,20	9 848,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	520,36	104,10
34	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			5 477,20 ----- 704,40

	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	40 000,00	3 200,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	41,60	32,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	500,00	70,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	550,20	1 397,51
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	520,36	72,85
35	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			8 997,24
						1 809,86
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,86
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	40 000,00	3 703,70
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	40 000,00	148,15
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	41,60	37,44
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	210,48	505,15
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	500,00	750,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	500,00	95,06
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	550,20	1 848,94
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	520,36	98,93
		<b>3. Capitulul 3. Utilaj</b>				
36	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-63	buc			2 100,00
						0,00
	36333	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
37	Pretul firmei	Contor electric ZMR100ACE 380B	buc			945,00
						0,00
	344037	Contor electric ZMR100 ACE 380B	buc	1,0000	945,00	945,00
38	Pretul firmei	Intreruptor BH32-3P-20A	buc			57,50
						0,00
	384135	Intreruptor BH32-3P-20A	buc	1,0000	57,50	57,50
39	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P C16A	buc			80,83
						0,00
	394236	Automat BA47-29 3P C16A	buc	1,0000	80,83	80,83
40	Pretul firmei	Limitator LVA-440-CS	buc			549,00
						0,00
	3743	Limitator LVA-440-CS	buc	1,0000	549,00	549,00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**"Naiman Com" SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

## Construcția rețelelor exterioare de alimentare cu apă etapa II în s. Zastinca, r-l Soroca №12/20-B- AEE

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № Alimentarea cu energie electrică KJI-0,4κB

Valoarea de deviz 51 445,596 lei

Intocmit în prețuri curente 15.09.2022

№ 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
		<b>1. Capitolul 1. Lucrări de construcție</b>				
1	TsC03B1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II	100 m <sup>3</sup>	0,105	860,00 0,00	90,300 0,000
2	TsD01B	Împrăștierea cu lopată 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	m <sup>3</sup>	10,500	26,34 26,34	276,577 276,577
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 m <sup>3</sup>	0,105	2 673,67 749,35	280,735 78,682
4	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate	kg	37,700	50,57 17,84	1 906,650 672,708

		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	2 464,87 547,84	93,665 20,818
6	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,016	183 631,25 11 700,00	2 938,100 187,200
7	404-23	Caramida	buc	126,000	6,20 0,00	781,200 0,000
8	408-93	Nisip	m3	3,000	250,00 0,00	750,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			7 117,227
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			296,636
		<i>Total</i>				7 413,863
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			223,556
		<i>Total</i>				7 637,419
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 107,426
		<i>Total</i>				8 744,845
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			524,691
		<b>Total Capitolul 1.Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>9 269,536 1 235,985</b>
		<b>2. Capitolul 2.Lucrari de montare</b>				
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B3A	buc	1,000	1 258,39 137,23	1 258,387 137,233
10	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,200	5 674,84 583,24	1 134,967 116,648
11	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,200	4 828,95 1 205,19	965,790 241,038
12	08-02-148-	Cablu pina la 35 kV in tevi,	100 m	0,200	3 973,77	794,754

	1	blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg			1 090,83	218,166
13	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,200	4 899,01 572,68	979,802 114,537
14	Pretul firmei	Cablu АПвзБбШп-5*6mm2	m	40,000	130,00 0,00	5 200,000 0,000
15	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi thermocontractabile 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	6,000	210,57 120,52	1 263,435 723,113
16	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime КМПН2/7	buc	1,000	858,39 208,49	858,393 208,489
17	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,000	1 482,04 204,09	1 482,038 204,090
18	Pretul firmei	Sina 8/1	buc	1,000	2 100,00 0,00	2 100,000 0,000
19	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m	0,040	22 936,10 3 756,32	917,444 150,253
20	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,010	51 849,10 5 471,70	518,491 54,717
21	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,300	5 622,07 729,27	1 686,622 218,781
22	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,110	18 481,45 1 873,76	2 032,960 206,114
23	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm	10 buc	0,300	6 328,37 941,28	1 898,512 282,384
24	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	1 784,29 1 082,03	3 568,585 2 164,062
		<i>Total</i>	lei			26 660,180
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 209,510

		<i>Total</i>		27 869,690
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %	3 830,115
		<i>Total</i>		31 699,805
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %	1 901,989
		<b>Total Capitolul 2.Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>		<b>33 601,794 5 039,625</b>

		Total	lei	42 871,330
		TVA	20 %	8 574,266
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>51 445,596</b> <hr/> <b>6 275,610</b>

Intocmit

"Naiman Com" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelelor exterioare  
de alimentare cu apă etapa II în  
s.Zastinca,r-l Soroca №12/20-B-  
AEE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Alimentara cu energie electrica KJI-0,4κB**

**Valoarea de deviz 51 445,596 lei**

Intocmit în prețuri curente 15.09.2022

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

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	59,416	87,97	5 226,825
2.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,245	84,97	20,818
3.	7212030022700	Sudor	h-om	0,377	84,97	32,034
4.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	7,163	84,97	608,640
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,181	84,97	355,259
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,377	84,97	32,034
		<b>Total manopera</b>				<b>6 275,610</b>

**Materiale:**

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000	25 000,00	0,000
2.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,005	25 000,00	125,000
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,566	133,33	75,465
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	30 000,00	0,000
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	30 000,00	0,000
6.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,002	2 500,00	5,000
7.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,010	40 000,00	400,000
8.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,024	40 000,00	960,000
9.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,000	40 000,00	0,000
10.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,064	35 000,00	2 240,000
11.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,000	35 000,00	0,000
12.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,002	36 000,00	72,000
13.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,873	41,60	36,316
14.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,005	47,50	0,238
15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,359	56,67	303,695
16.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,342	14,30	47,791
17.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,028	100,00	2,800
18.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,008	100,00	0,800
19.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,342	180,00	601,560
20.	1019692	Bratară	buc	1,600	180,09	288,144
21.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,020	220,70	4,414
22.	1019852	Vopsea	kg	0,417	210,48	87,771
23.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,001	4 500,00	4,500
24.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,010	50,00	0,500
25.	141375	Cablu АПвзБШп-5*6mm2	m	40,000	130,00	5 200,000
26.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,037	10,11	0,374
27.	181717	Sina8/1	buc	1,000	2 100,00	2 100,000
28.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,013	34 000,00	442,000
29.	2320166200676	White spirit	kg	0,074	18,75	1,387
30.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,296	210,23	62,228
31.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,148	48,50	7,178
32.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,021	80,00	1,680
33.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,377	30,00	11,310
34.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	37,700	30,00	1 131,000
35.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,189	41,60	7,862



36.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,302	27,50	8,305
37.	404-231	Caramida	buc	126,000	6,20	781,200
38.	408-9318	Nisip	m3	3,000	250,00	750,000
39.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,002	250,00	0,500
40.	5009030	Flanse	10 buc	0,041	1 000,00	41,000
41.	5009031	Scoabe d 20	10 buc	0,165	500,00	82,500
42.	5009062	Papuci de cablu	buc	12,200	10,70	130,540
43.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	2,240	590,00	1 321,600
44.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,016	1 000,00	16,000
45.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	1,474	600,00	884,400
46.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,003	2 000,00	6,000
47.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,109	5 000,00	545,000
48.	5009619	Ate de cusut	kg	0,003	30,00	0,090
49.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,018	500,00	9,000
50.	5009627	Banda "ΦΥΜ"	kg	0,001	20,00	0,020
51.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,100	30,00	3,000
52.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	16,000	171,65	2 746,400
53.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,080	32,00	34,560
54.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,015	210,10	3,152
55.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,348	1,80	0,627
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>21 584,907</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,608	500,00	1 304,000
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,244	470,00	584,680
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,244	340,00	422,960
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,050	550,20	1 678,109
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	420,00	92,400
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	370,00	81,400
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,215	420,00	90,300
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,091	185,20	202,053
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,080	98,00	7,840
10.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	480,24	96,048
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,608	520,36	1 357,100
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>5 916,890</b>

Total	lei	42 871,33 0
TVA	20 %	8 574,266

**Total deviz:**

**51 445,59**

**6**

Intocmit

"Naiman Com" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Constructia rețelelor exterioare de  
alimentare cu apa etapa II in s.Zastinca,r-I  
Soroca №12/20-B-AEE**

Investitor

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Capitolul 1.Lucrari de constructie</b>				
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			860,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	420,00	860,00
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			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 in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 673,67 749,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,35
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	185,20	1 924,31
4	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (защитный козырек)	kg			50,57 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 neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	27,50	0,22
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	133,33	2,00
5	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confecțiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si	t			2 464,87 547,84

		12 mm inclusiv (защитный козырек)				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,84
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	210,23	1 637,58
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	48,50	188,89
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	80,00	44,21
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,75	36,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,11	9,84
6	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			183 631,25 11 700,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	87,97	11 700,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	25 000,00	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	4 500,00	281,25
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	171,65	171 650,00
7	404-23	Caramida	buc			6,20 0,00
	404-231	Caramida	buc	1,0000	6,20	6,20
8	408-93	Nisip	m3			250,00 0,00
	408-9318	Nisip	m3	1,0000	250,00	250,00
		<b>2. Capitolul 2.Lucrari de montare</b>				
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B3A	buc			1 258,39 137,23
	1	Muncitor	h-om	1,5600	87,97	137,23
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	41,60	2,91
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	47,50	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	56,67	2,78
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	14,30	17,45
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	180,00	219,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	220,70	1,32
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	210,48	7,58
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	34 000,00	34,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,70	65,27
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИПС-50"	buc	1,0000	590,00	590,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5 000,00	100,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	30,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	210,10	1,26
	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	1,80	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	550,20	71,53
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	98,00	3,92
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	520,36	1,04
10	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			5 674,84 583,24
	1	Muncitor	h-om	6,6300	87,97	583,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	500,00	2 495,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	520,36	2 596,59
11	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			4 828,95 1 205,19
	1	Muncitor	h-om	13,7000	87,97	1 205,19
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	30 000,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтр3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	35 000,00	350,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	35 000,00	0,00

	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	36 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	210,48	52,62
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	5 000,00	200,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	500,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	195,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	470,00	1 513,40
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	340,00	1 094,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	520,36	202,94
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			3 973,77 ----- 1 090,83
	1	Muncitor	h-om	12,4000	87,97	1 090,83
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	30 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	36 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	5 000,00	25,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	500,00	5,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПНОС30"	kg	0,5000	30,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	195,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	470,00	1 410,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	340,00	1 020,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	520,36	202,94
13	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transec: cu caramida a unui singur cablu	100 m			4 899,01 ----- 572,68
	1	Muncitor	h-om	6,5100	87,97	572,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	500,00	2 120,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	520,36	2 206,32
14	Pretul firmei	Cablu АПВзБШп-5*6mm2	m			130,00 ----- 0,00
	141375	Cablu АПВзБШп-5*6mm2	m	1,0000	130,00	130,00
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			210,57 ----- 120,52
	1	Muncitor	h-om	1,3700	87,97	120,52
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	25 000,00	20,83
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	1 000,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	5 000,00	50,00
	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	0,0500	1,80	0,09
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	32,00	5,76
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	500,00	1,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	520,36	5,20
16	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime КМПН2/7	buc			858,39 ----- 208,49
	1	Muncitor	h-om	2,3700	87,97	208,49
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	41,60	4,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	56,67	5,67
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	210,48	4,21
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	500,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	550,20	390,64
	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	370,00	81,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	520,36	36,42

17	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc			1 482,04 204,09
	1	Muncitor	h-om	2,3200	87,97	204,09
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	41,60	2,91
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	47,50	0,19
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	56,67	21,54
	1019100	Cartus pentru impuscat	100 buc	1,2200	14,30	17,45
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	180,00	219,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	220,70	3,09
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	210,48	9,89
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	34 000,00	68,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,70	65,27
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИПС-50"	buc	1,0000	590,00	590,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5 000,00	100,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	30,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	210,10	1,89
	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	1,80	0,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	500,00	2,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	550,20	71,53
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	98,00	3,92
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	480,24	96,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	520,36	2,60
18	Pretul firmei	Sina 8/1	buc			2 100,00 0,00
	181717	Sina8/1	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
19	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m			22 936,10 3 756,32
	1	Muncitor	h-om	42,7000	87,97	3 756,32
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0750	35 000,00	2 625,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,5800	41,60	65,53
	1019692	Bratara	buc	40,0000	180,09	7 203,60
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	50,00	12,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	1 000,00	1 025,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИПС-50"	buc	6,0000	590,00	3 540,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	2 000,00	150,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	20,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	500,00	400,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,8100	550,20	3 741,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	520,36	416,30
20	08-01-087-3	Constructii metalice	t			51 849,10 5 471,70
	1	Muncitor	h-om	62,2000	87,97	5 471,70
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 500,00	500,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	41,60	174,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	56,67	1 530,10
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	100,00	80,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	34 000,00	34 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	250,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	500,00	850,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	550,20	8 308,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	520,36	884,60
21	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			5 622,07 729,27
	1	Muncitor	h-om	8,2900	87,97	729,27
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1",	t	0,0810	40 000,00	3 200,00

		rotund, diametru 16 mm				
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	36 000,00	120,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	41,60	32,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	500,00	70,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	550,20	1 397,51
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	520,36	72,85
22	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			18 481,45
	1	Muncitor	h-om	21,3000	87,97	1 873,76
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	40 000,00	3 636,36
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	40 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	41,60	37,44
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	14,30	117,26
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	180,00	1 476,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	210,48	505,15
	5009031	Scoabe d 20	10 buc	1,5000	500,00	750,00
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	600,00	8 040,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	500,00	95,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	550,20	1 850,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	520,36	99,35
23	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm	10 buc			6 328,37
	1	Muncitor	h-om	10,7000	87,97	941,28
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,1160	35 000,00	4 083,33
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	36 000,00	120,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6500	41,60	27,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	500,00	95,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7500	550,20	962,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	520,36	98,87
24	08-01-087-2	Placa de trecere din azbociment sau din otel pentru montarea transformatoarelor de curent, izolatoarelor de trecere sau treceri de bare	m2			1 784,29
	1	Muncitor	h-om	12,3000	87,97	1 082,03
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0118	35 000,00	420,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00016	36 000,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,2800	56,67	129,21
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1500	500,00	75,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1500	520,36	78,05

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**"Naiman Com" SRL**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

## Construcția rețelelor exterioare de alimentare cu apă etapa II în s.Zastinca,r-I Soroca.12/20-A2- CBA

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL №

#### Stafia de repompare a apei SP-2.Lucrari de constructii.Platforma B1

Valoarea de deviz 46 744,124 lei

№ 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
		<b>1. Capitolul 1.Lucrari de constructii</b>				
		<b>1.1. Capitolul 1.1.Lucrari terasamente( Cotlovan 3.7*2.7*1.0 h)</b>				
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	0,100	861,000 0,000	86,100 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,300	175,037 175,037	52,511 52,511
3	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Perna de compactare a solului)	100 m3	0,050	5 222,940 17,000	261,147 0,850
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund	100 m3	0,050	949,200 0,000	47,460 0,000

		deplasat)				
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	8,500	35,200 0,000	299,200 0,000
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,050	210,580 30,580	10,529 1,529
		<b>Total Capitolul 1.1.Lucrari terasamente( Cotlovan 3.7*2.7*1.0 h) Inclusiv salariu</b>				<b>756,947 54,890</b>
		<b>1.2. Capitolul 1.2. Placa de fundatie Pm1(3.5*2.5m)</b>				
7	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 (C3.5)	m3	5,600	2 268,048 382,365	12 701,067 2 141,244
8	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.C 20	m3	1,400	2 359,595 327,134	3 303,433 457,988
9	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,800	228,339 101,964	411,011 183,535
10	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	8,360	21,790 6,708	182,167 56,080
11	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	164,580	20,094 5,013	3 307,061 825,058
12	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Manson din otel T325,T3273	kg	87,100	67,456 8,921	5 875,459 777,051



13	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	0,260	2 481,908 547,077	645,296 142,240
		<b>Total Capitolul 1.2. Placa de fundatie Pm1(3.5*2.5m) Inclusiv salariu</b>				<b>26 425,494 4 583,196</b>
		<b>1.3. Capitolul 1.3 .Pereu latime 0.9m</b>				
14	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,120	2 464,133 578,500	295,696 69,420
15	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	12,000	203,848 11,896	2 446,174 142,750
		<b>Total Capitolul 1.3 .Pereu latime 0.9m Inclusiv salariu</b>				<b>2 741,870 212,170</b>
		<b>1.4. Capitolul 1.4 .Basa de evacuarea a apelor (Нагорная канава 30*30 по периметру.L=17.6m)</b>				
16	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	0,020	1 995,000 0,000	39,900 0,000
17	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	2,700	35,241 0,000	95,150 0,000
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,020	209,750 29,750	4,195 0,595
		<b>Total Capitolul 1.4 .Basa de evacuarea a apelor (Нагорная канава 30*30 по периметру.L=17.6m) Inclusiv salariu</b>				<b>139,245 0,595</b>
		<i>Total</i>	lei			30 063,556
		<i>Asecurarea sociala</i>		24,00 %		1 164,204

		<i>Total</i>	100,00 +	31 227,760
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %	867,022
		<i>Total</i>	100,00 +	32 094,782
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %	4 653,744
		<i>Total</i>	100,00 +	36 748,526
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %	2 204,911
		<i>Total</i>	100,00 +	38 953,437
		<b>Total Capitolul 1.Lucrari de constructii Inclusiv salariu</b>		<b>38 953,437 4 850,851</b>

		Total	lei	38 953,437
		TVA	20,00 %	7 790,687
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>46 744,124 4 850,851</b>

Intocmit

"Naiman Com" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa etapa II in s.Zastinca,r-I Soroca.12/20-A2-CBA**

**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
		<b>1. Capitolul 1.Lucrari de constructii</b>				
		<b>1.1. Capitolul 1.1.Lucrari terasamente( Cotlovan 3.7*2.7*1.0 h)</b>				
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			861,000 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	420,00	861,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,037 ----- 175,037
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,037
3	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Perna de compactare a solului)	100 m3			5 222,940 ----- 17,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	84,97	17,000
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	20,00	8,000
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	470,00	56,400
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	470,00	1 146,800
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	590,56	1 204,740
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	450,00	1 089,000
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	450,00	1 116,000
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	450,00	585,000
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3			949,200 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	420,00	949,200
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			35,200 ----- 0,000
	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	550,00	35,200
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			210,580 ----- 30,580
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,580
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	290,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,000
		<b>1.2. Capitolul 1.2. Placa de fundatie Pm1(3.5*2.5m)</b>				
7	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu	m3			2 268,048 -----

		centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (C3.5)				382,365
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,134
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,231
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 810,23	1 873,911
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,021
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	15,00	3,750
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,000
8	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.C 20	m3			2 359,595 327,134
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,146
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,988
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 810,23	1 883,932
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,029
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,500
9	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			228,339 101,964
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,746
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,218
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	2,10	0,011
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,240
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	11,00	3,300
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	40,84	1,225
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,400
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	900,00	90,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,000
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,500
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	85,00	10,200
10	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			21,790 6,708
	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	14,23	14,586
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,30	0,195
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,301
11	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			20,094 5,013
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	84,97	4,673
	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	14,23	14,586
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,30	0,195
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
12	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Manson din otel T <sub>325</sub> , T <sub>273</sub>	kg			67,456 8,921
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,921
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	30,00	31,512
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	40,00	0,808
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	41,60	0,420
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	320,00	25,600
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	15,00	0,195
13	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			2 481,908 547,077
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,077
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	210,23	1 639,792
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	48,50	189,150
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	108,09	59,450

	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,75	36,562
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,11	9,877
		<b>1.3. Capitolul 1.3 .Pereu latime 0.9m</b>				
14	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 464,133 ----- 578,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	578,500
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	290,00	1 479,000
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	20,00	10,000
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	185,20	396,633
15	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			203,848 ----- 11,896
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	84,97	11,896
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 500,00	177,000
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	900,00	2,700
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	22,00	0,352
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	850,00	11,900
		<b>1.4. Capitolul 1.4 .Basa de evacuarea a apelor (Нагорная канава 30*30 по периметру.L=17.6m)</b>				
16	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			1 995,000 ----- 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	420,00	1 995,000
17	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			35,241 ----- 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	550,00	35,241
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			209,750 ----- 29,750
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	29,750
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	290,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,000

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**"Naiman Com" SRL**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

**Construcția rețelelor exterioare  
de alimentare cu apă etapa II în  
s.Zastinca,r-I Soroca.12/20-A2-  
CBA**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Statia de repompare a apei SP-2.Lucrari de constructii.Platforma B1**

Valoarea de deviz 46 744,124 lei

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

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	26,390	84,97	2 242,358
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	9,679	84,97	822,424
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,890	84,97	160,593
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,680	84,97	142,750
5.	7136080025001	Montator	h-om	9,145	84,97	777,051
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,674	84,97	142,240
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,460	84,97	124,055
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,171	84,97	439,380
<b>Total manopera</b>						<b>4 850,851</b>

**Materiale:**

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	1,416	1 500,00	2 124,000
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,612	290,00	177,480
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,036	900,00	32,400
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,254	10,11	2,568
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,500
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,006	4 500,00	27,000
7.	2010237318750	Distantieri	buc	25,941	1,30	33,723
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,180	900,00	162,000
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,507	18,75	9,506
10.	2320187315789	Decofrol	kg	0,216	85,00	18,360
11.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,759	40,00	70,360
12.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,028	210,23	426,346
13.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,014	48,50	49,179
14.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,143	108,09	15,457
15.	2663102100000	Beton	m3	7,254	1 810,23	13 131,408
16.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	8,569	14,23	121,937
17.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	168,695	14,23	2 400,530
18.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,192	22,00	4,224
19.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,090	30,00	2,700

20.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,730	30,00	51,900
21.	2811236309900	Confecții metalice	kg	91,490	30,00	2 744,700
22.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,144	30,00	4,320
23.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,880	41,60	36,608
24.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,540	11,00	5,940
25.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,540	0,80	0,432
26.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,009	2,10	0,019
27.	2875276311528	Scoabe din otel pentru construcții	kg	0,054	40,84	2,205
28.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,708	20,00	14,160
29.	4100126202818	Apa	m3	0,080	20,00	1,600
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>21 675,562</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,132	15,00	16,980
2.	2922140007000	Macara	h-ut	1,400	15,00	21,000
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,168	850,00	142,800
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,318	420,00	133,560
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21- 0,39 mc buldoex	h-ut	0,095	420,00	39,900
6.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,065	450,00	29,250
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,028	450,00	12,600
8.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	2,240	15,00	33,600
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,840	15,00	12,600
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,257	185,20	47,596
11.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	6,968	320,00	2 229,760
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,350	550,00	192,500
13.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	0,121	450,00	54,450
14.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	0,124	450,00	55,800
15.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	0,122	470,00	57,340
16.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,006	470,00	2,820
17.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	0,102	590,56	60,237
18.	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,717	550,00	394,350
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>3 537,143</b>

Total	lei	38 953,437
TVA	20,00 %	7 790,687

**Total deviz:**

**46 744,12**

**4**

Intocmit

"Naiman Com" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Construcția rețelelor exterioare de alimentare cu apă etapa II în s.Zastinca,r-I Soroca.12/20-A3- CBA

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL №

#### Stia de repompare a apei SP-1.Lucrari de constructii.Platforma A3.

Valoarea de deviz 46 759,721 lei

№ 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
		<b>1. Capitolul 1.Lucrari de constructii</b>				
		<b>1.1. Capitolul 1.1.Lucrari terasamente( Cotlovan 3.7*2.7*1.0 h)</b>				
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	0,100	861,000 0,000	86,100 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,300	175,037 175,037	52,511 52,511
3	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Perna de compactare a solului)	100 m3	0,050	5 222,940 17,000	261,147 0,850
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund	100 m3	0,050	949,200 0,000	47,460 0,000



		deplasat)				
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	8,500	35,200 0,000	299,200 0,000
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,050	210,580 30,580	10,529 1,529
		<b>Total Capitolul 1.1.Lucrari terasamente( Cotlovan 3.7*2.7*1.0 h) Inclusiv salariu</b>				<b>756,947 54,890</b>
		<b>1.2. Capitolul 1.2. Placa de fundatie Pm1(3.5*2.5m)</b>				
7	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (C3.5)	m3	5,600	2 268,048 382,365	12 701,067 2 141,244
8	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.C 20	m3	1,400	2 359,595 327,134	3 303,433 457,988
9	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,800	228,339 101,964	411,011 183,535
10	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	8,360	21,790 6,708	182,167 56,080
11	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	164,580	20,094 5,013	3 307,061 825,058
12	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Manson din otel T <sub>3</sub> 25, T <sub>3</sub> 273	kg	87,100	67,456 8,921	5 875,459 777,051

13	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	0,260	2 521,508 547,077	655,592 142,240
		<b>Total Capitolul 1.2. Placa de fundatie Pm1(3.5*2.5m) Inclusiv salariu</b>				<b>26 435,790 4 583,196</b>
		<b>1.3. Capitolul 1.3 .Pereu latime 0.9m</b>				
14	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,120	2 464,133 578,500	295,696 69,420
15	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	12,000	203,848 11,896	2 446,174 142,750
		<b>Total Capitolul 1.3 .Pereu latime 0.9m Inclusiv salariu</b>				<b>2 741,870 212,170</b>
		<b>1.4. Capitolul 1.4 .Basa de evacuarea a apelor (Нагорная канава 30*30 по периметру.L=17.6m)</b>				
16	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	0,020	1 995,000 0,000	39,900 0,000
17	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	2,700	35,241 0,000	95,150 0,000
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,020	209,750 29,750	4,195 0,595
		<b>Total Capitolul 1.4 .Basa de evacuarea a apelor (Нагорная канава 30*30 по периметру.L=17.6m) Inclusiv salariu</b>				<b>139,245 0,595</b>
		<i>Total</i>	lei			30 073,852
		<i>Asegurarea sociala</i>		24,00 %		1 164,204

		<i>Total</i>	100,00 +	31 238,056
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %	867,434
		<i>Total</i>	100,00 +	32 105,490
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %	4 655,297
		<i>Total</i>	100,00 +	36 760,787
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %	2 205,647
		<i>Total</i>	100,00 +	38 966,434
		<b>Total Capitolul 1.Lucrari de constructii Inclusiv salariu</b>		<b>38 966,434 4 850,851</b>

		Total	lei	38 966,434
		TVA	20,00 %	7 793,287
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>46 759,721 4 850,851</b>

Intocmit

"Naiman Com" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelelor exterioare de  
alimentare cu apa etapa II in s.Zastinca,r-I  
Soroca.12/20-A3-CBA**

**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
		<b>1. Capitolul 1.Lucrari de constructii</b>				
		<b>1.1. Capitolul 1.1.Lucrari terasamente( Cotlovan 3.7*2.7*1.0 h)</b>				
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			861,000 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	420,00	861,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,037 ----- 175,037
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,037
3	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Perna de compactare a solului)	100 m3			5 222,940 ----- 17,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	84,97	17,000
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	20,00	8,000
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	470,00	56,400
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	470,00	1 146,800
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	590,56	1 204,740
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	450,00	1 089,000
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	450,00	1 116,000
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	450,00	585,000
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3			949,200 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	420,00	949,200
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			35,200 ----- 0,000
	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	550,00	35,200
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			210,580 ----- 30,580
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,580
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	290,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,000
		<b>1.2. Capitolul 1.2. Placa de fundatie Pm1(3.5*2.5m)</b>				
7	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu	m3			2 268,048 -----

		centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (C3.5)				382,365
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,134
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,231
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 810,23	1 873,911
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,021
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	15,00	3,750
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,000
8	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.C 20	m3			2 359,595 327,134
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,146
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,988
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 810,23	1 883,932
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,029
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,500
9	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			228,339 101,964
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,746
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,218
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	2,10	0,011
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,240
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	11,00	3,300
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	40,84	1,225
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,400
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	900,00	90,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,000
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,500
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	85,00	10,200
10	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			21,790 6,708
	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	14,23	14,586
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,30	0,195
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,301
11	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			20,094 5,013
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	84,97	4,673
	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	14,23	14,586
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,30	0,195
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
12	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Manson din otel T <sub>325</sub> , T <sub>273</sub>	kg			67,456 8,921
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,921
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,512
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	40,00	0,808
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	41,60	0,420
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	320,00	25,600
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0130	15,00	0,195
13	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 clorcauciu, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			2 521,508 547,077
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,077
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,8000	210,23	1 639,792
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	48,50	189,150
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	180,09	99,050

	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,75	36,562
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,11	9,877
		<b>1.3. Capitolul 1.3 .Pereu latime 0.9m</b>				
14	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 464,133 ----- 578,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	578,500
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	290,00	1 479,000
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	20,00	10,000
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	185,20	396,633
15	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			203,848 ----- 11,896
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	84,97	11,896
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 500,00	177,000
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	900,00	2,700
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	22,00	0,352
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	850,00	11,900
		<b>1.4. Capitolul 1.4 .Basa de evacuarea a apelor (Нагорная канава 30*30 по периметру.L=17.6m)</b>				
16	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			1 995,000 ----- 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	420,00	1 995,000
17	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			35,241 ----- 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	550,00	35,241
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			209,750 ----- 29,750
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	29,750
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	290,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,000

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**"Naiman Com" SRL**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

**Construcția rețelelor exterioare  
de alimentare cu apă etapa II în  
s.Zastinca,r-I Soroca.12/20-A3-  
CBA**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Statia de repompare a apei SP-1.Lucrari de constructii.Platforma A3.**

**Valoarea de deviz 46 759,721 lei**

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

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	26,390	84,97	2 242,358
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	9,679	84,97	822,424
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,890	84,97	160,593
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,680	84,97	142,750
5.	7136080025001	Montator	h-om	9,145	84,97	777,051
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,674	84,97	142,240
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,460	84,97	124,055
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,171	84,97	439,380
		<b>Total manopera</b>				<b>4 850,851</b>

**Materiale:**

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	1,416	1 500,00	2 124,000
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,612	290,00	177,480
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,036	900,00	32,400
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,254	10,11	2,568
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,500
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,006	4 500,00	27,000
7.	2010237318750	Distantieri	buc	25,941	1,30	33,723
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,180	900,00	162,000
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,507	18,75	9,506
10.	2320187315789	Decofrol	kg	0,216	85,00	18,360
11.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,759	40,00	70,360
12.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,028	210,23	426,346
13.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,014	48,50	49,179
14.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,143	180,09	25,753
15.	2663102100000	Beton	m3	7,254	1 810,23	13 131,408
16.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	8,569	14,23	121,937
17.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	168,695	14,23	2 400,530
18.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,192	22,00	4,224
19.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,090	30,00	2,700

20.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,730	30,00	51,900
21.	2811236309900	Confecții metalice	kg	91,490	30,00	2 744,700
22.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,144	30,00	4,320
23.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,880	41,60	36,608
24.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,540	11,00	5,940
25.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,540	0,80	0,432
26.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,009	2,10	0,019
27.	2875276311528	Scoabe din otel pentru construcții	kg	0,054	40,84	2,205
28.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,708	20,00	14,160
29.	4100126202818	Apa	m3	0,080	20,00	1,600
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>21 685,858</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,132	15,00	16,980
2.	2922140007000	Macara	h-ut	1,400	15,00	21,000
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,168	850,00	142,800
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,318	420,00	133,560
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21- 0,39 mc buldoex	h-ut	0,095	420,00	39,900
6.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,065	450,00	29,250
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,028	450,00	12,600
8.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	2,240	15,00	33,600
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,840	15,00	12,600
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,257	185,20	47,596
11.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	6,968	320,00	2 229,760
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,350	550,00	192,500
13.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	0,121	450,00	54,450
14.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	0,124	450,00	55,800
15.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	0,122	470,00	57,340
16.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,006	470,00	2,820
17.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	0,102	590,56	60,237
18.	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,717	550,00	394,350
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>3 537,143</b>

Total	lei	38 966,434
TVA	20,00 %	7 793,287

**Total deviz:**

**46 759,72**

**1**

Intocmit

"Naiman Com" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa etapa II in s.Zastinca,r-I Soroca.12/20-A2-CBA**

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Capitolul 1.Lucrari de constructii</b>				
		<b>1.1. Capitolul 1.1.Lucrari terasamente( Cotlovan 2.5*2.5*1.0 h)</b>				
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			861,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	420,00	861,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,040 175,040
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,040
3	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Perna de compactare a solului)	100 m3			5 209,194 16,452
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	84,97	16,452
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	20,00	7,742
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	470,00	45,484
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	470,00	1 152,258
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	590,56	1 200,161
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	450,00	1 088,710
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	450,00	1 117,742
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	450,00	580,645
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3			952,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	420,00	952,000
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			35,179 0,000
	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	550,00	35,179
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			211,167 31,167
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	31,167
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	290,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,000
		<b>1.2. Capitolul 1.2. Placa de fundatie Pm1(2.3*2.3m)</b>				
7	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu	m3			2 268,036

		centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (C3.5)				382,365
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,134
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,230
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 810,23	1 873,900
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,021
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	15,00	3,750
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,000
8	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.C 20	m3			2 358,297 327,134
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,146
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,987
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 810,23	1 882,639
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,025
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,500
9	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			230,409 101,964
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,746
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,219
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	2,10	0,011
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,240
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	11,00	3,300
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	40,84	1,213
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,391
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	900,00	90,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	16,304
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	3,261
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	85,00	10,225
10	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			21,788 6,708
	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	14,23	14,586
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,30	0,195
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,299
11	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			20,094 5,013
	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	14,23	14,586
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,30	0,195
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
12	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Manson din otel T <sub>325</sub> , T <sub>273</sub>	kg			67,457 8,921
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,921
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	30,00	31,512
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	40,00	0,808
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	41,60	0,420
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	320,00	25,600
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	15,00	0,195
13	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			2 521,852 547,043
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,043
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	210,23	1 639,795
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	48,50	189,148
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	180,09	99,476

	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,75	36,519
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,11	9,871
		<b>1.3. Capitolul 1.3 .Pereu latime 0.9m</b>				
14	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 463,725 ----- 578,862
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	578,862
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	290,00	1 479,000
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	20,00	10,000
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	185,20	395,863
15	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			203,863 ----- 11,894
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	84,97	11,894
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 500,00	176,993
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	900,00	2,717
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	22,00	0,351
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	850,00	11,908
		<b>1.4. Capitolul 1.4 .Basa de evacuarea a apelor (Нагорная канава 30*30 по периметру.L=14.8m)</b>				
16	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			2 016,000 ----- 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	420,00	2 016,000
17	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			35,152 ----- 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	550,00	35,152
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			205,769 ----- 32,692
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	32,692
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	290,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	173,077

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**"Naiman Com" SRL**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

## Construcția rețelelor exterioare de alimentare cu apă etapa II în s.Zastinca,r-I Soroca.12/20-A2- CBA

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL №

**Statia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu.Lucrari de constructii.Platforma A2.**

Valoarea de deviz 31 903,446 lei

№ 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
		<b>1. Capitolul 1.Lucrari de constructii</b>				
		<b>1.1. Capitolul 1.1.Lucrari terasamente( Cotlovan 2.5*2.5*1.0 h)</b>				
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	0,060	861,000 0,000	51,660 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,250	175,040 175,040	43,760 43,760
3	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Perna de compactare a solului)	100 m3	0,031	5 209,194 16,452	161,485 0,510
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund	100 m3	0,030	952,000 0,000	28,560 0,000

		deplasat)				
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	5,300	35,179 0,000	186,450 0,000
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,030	211,167 31,167	6,335 0,935
		<b>Total Capitolul 1.1.Lucrari terasamente( Cotlovan 2.5*2.5*1.0 h) Inclusiv salariu</b>				<b>478,250 45,205</b>
		<b>1.2. Capitolul 1.2. Placa de fundatie Pm1(2.3*2.3m)</b>				
7	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (C3.5)	m3	2,900	2 268,036 382,365	6 577,303 1 108,858
8	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.C 20	m3	0,800	2 358,297 327,134	1 886,638 261,707
9	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,380	230,409 101,964	317,965 140,711
10	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	21,788 6,708	115,910 35,687
11	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	20,094 5,013	2 121,129 529,193
12	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Manson din otel T325,T3273	kg	97,100	67,457 8,921	6 550,029 866,269

13	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,210	2 521,852 547,043	529,589 114,879
		<b>Total Capitolul 1.2. Placa de fundatie Pm1(2.3*2.3m) Inclusiv salariu</b>				<b>18 098,563 3 057,304</b>
		<b>1.3. Capitolul 1.3 .Pereu latime 0.9m</b>				
14	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,080	2 463,725 578,862	197,098 46,309
15	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	8,280	203,863 11,894	1 687,984 98,480
		<b>Total Capitolul 1.3 .Pereu latime 0.9m Inclusiv salariu</b>				<b>1 885,082 144,789</b>
		<b>1.4. Capitolul 1.4 .Basa de evacuarea a apelor (Нагорная канава 30*30 по периметру.L=14.8m)</b>				
16	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	0,010	2 016,000 0,000	20,160 0,000
17	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	2,300	35,152 0,000	80,850 0,000
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,013	205,769 32,692	2,675 0,425
		<b>Total Capitolul 1.4 .Basa de evacuarea a apelor (Нагорная канава 30*30 по периметру.L=14.8m) Inclusiv salariu</b>				<b>103,685 0,425</b>
		<i>Total</i>	lei			20 565,580
		<i>Asegurarea sociala</i>		24,00 %		779,454

		<i>Total</i>	100,00 +	21 345,034
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %	560,054
		<i>Total</i>	100,00 +	21 905,088
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %	3 176,238
		<i>Total</i>	100,00 +	25 081,326
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %	1 504,879
		<i>Total</i>	100,00 +	26 586,205
		<b>Total Capitolul 1.Lucrari de constructii Inclusiv salariu</b>		<b>26 586,205 3 247,723</b>

		Total	lei	26 586,205
		TVA	20,00 %	5 317,241
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>31 903,446 3 247,723</b>

Intocmit

"Naiman Com" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelelor exterioare  
de alimentare cu apă etapa II în  
s.Zastinca,r-I Soroca.12/20-A2-  
CBA**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №**

**Statia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu.Lucrari de constructii.Platforma A2.**

**Valoarea de deviz 31 903,446 lei**

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

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	13,925	84,97	1 183,207
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	6,205	84,97	527,239
3.	7124010010700	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	10,195	84,97	866,269
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,352	84,97	114,879
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,076	84,97	91,429
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,861	84,97	243,098
		<b>Total manopera</b>				<b>3 247,723</b>

**Materiale:**

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,977	1 500,00	1 465,500
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,408	290,00	118,320
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,025	900,00	22,500
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,205	10,11	2,073
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001	4 500,00	4,500
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,005	4 500,00	22,500
7.	2010237318750	Distantieri	buc	16,632	1,30	21,621
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,138	900,00	124,200
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,409	18,75	7,669
10.	2320187315789	Decofrol	kg	0,166	85,00	14,110
11.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,961	40,00	78,440
12.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,638	210,23	344,357
13.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,819	48,50	39,721
14.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,116	180,09	20,890
15.	2663102100000	Beton	m3	3,834	1 810,23	6 940,421
16.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	5,453	14,23	77,596
17.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	108,199	14,23	1 539,672
18.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,132	22,00	2,904
19.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,069	30,00	2,070



20.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,109	30,00	33,270
21.	2811236309900	Confecții metalice	kg	101,994	30,00	3 059,820
22.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,110	30,00	3,300
23.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,981	41,60	40,810
24.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,414	11,00	4,554
25.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,414	0,80	0,331
26.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,007	2,10	0,015
27.	2875276311528	Scoabe din otel pentru construcții	kg	0,041	40,84	1,674
28.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,374	20,00	7,480
29.	4100126202818	Apa	m3	0,052	20,00	1,040
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>14 001,358</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,262	15,00	18,930
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,725	15,00	10,875
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,116	850,00	98,600
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,191	420,00	80,220
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21- 0,39 mc buldoex	h-ut	0,048	420,00	20,160
6.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,040	450,00	18,000
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,017	450,00	7,650
8.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	1,160	15,00	17,400
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,480	15,00	7,200
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,171	185,20	31,669
11.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	7,768	320,00	2 485,760
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,200	550,00	110,000
13.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	0,075	450,00	33,750
14.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	0,077	450,00	34,650
15.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	0,076	470,00	35,720
16.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,003	470,00	1,410
17.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	0,063	590,56	37,205
18.	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,486	550,00	267,300
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>3 316,499</b>

Total	lei	26 586,205
TVA	20,00 %	5 317,241

**Total deviz:**

**31 903,44**

**6**

Intocmit

"Naiman Com" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelelor exterioare  
de alimentare cu apă etapa II în  
s.Zastinca,r-l Soroca.12/20-B-  
TH.SU**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
Stia de repompare a apei (SP-2).Utilaj (Platforma B.)**

Valoarea de deviz 36 826,680 lei

№ 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
		<b>1. Capiitolul 1. Utilaj</b>				
1	Pret de piata	Statie de pompare a apei SP-2	set	1,000	30 325,000 0,000	30 325,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			30 325,000
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	1,20 %			363,900
		<i>Total</i>	100,00 +			30 688,900
		<b>Total Capiitolul 1. Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>30 688,900</b>
		Total	lei			30 688,900
		TVA	20,00 %			6 137,780
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>36 826,680</b>

Intocmit

"Naiman Com" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect** Constructia retelelor exterioare de  
alimentare cu apa etapa II in s.Zastinca,r-l  
Soroca.12/20-B-TH.SU

**Investitor**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Capitolul 1. Utilaj</b>				
1	Pret de piata	Statie de pompare a apei SP-2	set			30 325,000 0,000
	658664	Statie de pompare a apei SP-2	set	1,0000	30 325,00	30 325,000

**APROBAT:**

**Intocmit**

**"Naiman Com" SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Construcția rețelelor exterioare  
de alimentare cu apă etapă II în  
s.Zastinca,r-I Soroca.12/20-B-  
TH.SU**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Statia de repompare a apei (SP-2).Utilaj (Platforma B.)**

Valoarea de deviz 36 826,680 lei

№ 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
		<b>Total borderou de resurse № :</b>				
		<b>Total manopera</b>				<b>0,000</b>

**Materiale:**

1.	658664	Statie de pompare a apei SP-2	set	1,000	30 325,00	30 325,000
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>30 325,000</b>
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>0,000</b>

Total	lei	30 688,900
TVA	20,00 %	6 137,780

**Total deviz:** 36 826,680

Intocmit

"Naiman Com" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Construcția rețelelor exterioare de alimentare cu apă etapa II în s.Zastinca,r-l Soroca.12/20-A-3- TH.SU

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № Stia de repompare a apei(SP-2).Lucrari tehnologie.Platforma B

Valoarea de deviz 9 591,882 lei

№ 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
		<b>1. Capitolul 1.Lucrari de constructii</b>				
		<b>1.1. Capitolul 1.1.Conducte si armaturi</b>				
1	AcA10A	Montarea în pământ a tevilor din polietilena de presiune, de înaltă densitate, destinate alimentării cu apă, asamblate prin sudură cap la cap, PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d 110 mm triplustrat (A12)	m	4,250	210,898 12,496	896,318 53,106
2	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apă montată în sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d 63 mm triplustrat(A1)	m	10,000	92,638 4,588	926,377 45,884
3	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apă potabilă după montarea și imbinarea, înaintea recepției	m	10,000	20,099 3,399	200,988 33,988
4	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apă potabilă după montarea și imbinarea, înaintea recepției	m	4,250	33,513 5,958	142,431 25,321

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	14,250	1,201 0,346	17,108 4,928
6	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena Cot 90* electrosudabil PEHD RC PE100 d 110mm	buc	1,000	1 136,422 101,964	1 136,422 101,964
7	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d 63 mm	buc	2,000	622,850 67,976	1 245,699 135,952
8	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa PEHD RC PE100 d 63 mm	buc	2,000	115,800 49,282	231,600 98,565
9	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d 63mm	buc	2,000	285,582 75,624	571,163 151,247
10	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabil PE100 SDR11 d 63 mm	buc	2,000	449,466 67,976	898,932 135,952
		<b>Total Capitolul 1.1.Conducte si armaturi Inclusiv salariu</b>				<b>6 267,038 786,907</b>
		<i>Total</i>	lei			6 267,038
		<i>Asigurarea sociala</i>		24,00 %		188,858
		<i>Total</i>		100,00 +		6 455,896
		<i>Transportarea materialelor</i>		4,00 %		129,945
		<i>Total</i>		100,00 +		6 585,841
		<i>Cheltuieli de regie</i>		14,50 %		954,947
		<i>Total</i>		100,00 +		7 540,788

		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %	452,447
		<i>Total</i>	100,00 +	7 993,235
		<b>Total Capitolul 1.Lucrari de constructii Inclusiv salariu</b>		<b>7 993,235 786,907</b>

		Total	lei	7 993,235
		TVA	20,00 %	1 598,647
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>9 591,882 786,907</b>

Intocmit

"Naiman Com" SRL

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa etapa II in s.Zastinca,r-l Soroca.12/20-A-3-TH.SU**

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Capitolul 1.Lucrari de constructii</b>				
		<b>1.1. Capitolul 1.1.Conducte si armaturi</b>				
1	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 SDR 17 PE100 PN10 d 110 mm triplustrat (A12)	m			210,898 12,496
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,496
	252121670545614 17001	Teava PEd 110 pn10 triplustrat (A12)	m	1,0150	171,65	177,708
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 500,00	16,941
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,753
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	260,25	3,000
2	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d 63 mm triplustrat(A1)	m			92,638 4,588
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,059
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,530
	25212167200011	Teava polietilena d 63 triplustrat (A1)	m	1,0030	65,11	65,305
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,80	1,944
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	470,00	18,800
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,000
3	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			20,099 3,399
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	84,97	3,399
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	20,00	2,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	490,00	14,700
4	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			33,513 5,958
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	84,97	5,958
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	20,00	2,998
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	490,00	24,558
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			1,201 0,346
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,346
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	420,00	0,855
6	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena Cot 90* electrosudabil PEHD RC PE100 d 110mm	buc			1 136,422 101,964
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,97	101,964
	252315666713811	Cot 90* electrosudabil d110	buc	1,0100	488,33	493,216
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	250,65	270,702
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	250,50	270,540



7	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d 63 mm	buc			622,850 67,976
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,976
	252312567137781	Cot 90* electrosudabil d 63	buc	1,0100	251,67	254,184
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	250,65	150,390
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	250,50	150,300
8	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa PEHD RC PE100 d 63 mm	buc			115,800 49,282
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,282
	252831567183811	Adaptor d 63 mm	buc	1,0300	64,58	66,517
9	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d 63mm	buc			285,582 75,624
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,624
	289752741101900	Flansa libera d 63 mm	buc	1,0000	156,67	156,666
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	9,20	9,292
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	11,00	44,000
10	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabil PE100 SDR11 d 63 mm	buc			449,466 67,976
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,976
	252312105671103	Mufa electrosudabil d 63	buc	1,0100	80,00	80,800
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	250,65	150,390
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	250,50	150,300

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**"Naiman Com" SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția rețelelor exterioare  
de alimentare cu apă etapa II în  
s.Zastinca,r-l Soroca.12/20-A-3-  
TH.SU**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Statia de repompare a apei(SP-2).Lucrari tehnologie.Platforma B**

**Valoarea de deviz 9 591,882 lei**

№ 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
<b>Total borderou de resurse № :</b>						

**Manopera :**

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,263	84,97	362,227
2.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,418	84,97	35,517
3.	7212030022700	Sudor	h-om	4,400	84,97	373,868
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180	84,97	15,295
<b>Total manopera</b>						<b>786,907</b>

**Materiale:**

1.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,016	4 500,00	72,000
2.	25132066215001	Banda de avertizare	m	10,800	1,80	19,440
3.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,020	9,20	18,584
4.	25212167054561 417001	Teava PEd 110 pn10 triplustrat (A12)	m	4,400	171,65	755,260
5.	25212167200011	Teava polietilena d 63 triplustrat (A1)	m	10,030	65,11	653,053
6.	25231210567110 37811	Mufa electrosudabil d 63	buc	2,020	80,00	161,600
7.	25231256713778 11	Cot 90* electrosudabil d 63	buc	2,020	251,67	508,367
8.	25231566671381 1	Cot 90* electrosudabil d110	buc	1,010	488,33	493,216
9.	25283156718381 1	Adaptor d 63 mm	buc	2,060	64,58	133,035
10.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,000	11,00	88,000
11.	28975274110190 0	Flansa libera d 63 mm	buc	2,000	156,67	313,332
12.	4100116202820	Apa potabila	m3	1,637	20,00	32,740
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>3 248,627</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,029	420,00	12,180
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,049	260,25	12,752
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,480	250,65	872,262
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,400	50,00	20,000
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,128	25,00	3,200
6.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	3,480	250,50	871,740
7.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,400	470,00	188,000
8.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,513	490,00	251,370

		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>2 231,504</b>
--	--	-------------------------------------	--	--	--	------------------

Total	lei	7 993,235
TVA	20,00 %	1 598,647

**Total deviz:** **9 591,882**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
"Naiman Com" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelelor exterioare  
de alimentare cu apă etapa II în  
s.Zastinca,r-I Soroca.12/20-A3-  
TILSU**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**  
**Stafia de repompare a apei (SP-1).Utilaj (Platforma A3.)**

Valoarea de deviz 36 826,680 lei

№ 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
		<b>1. Capiitolul 1. Utilaj</b>				
1	Pret de piata	Statie de pompare a apei SP-1	set	1,000	30 325,000 0,000	30 325,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			30 325,000
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	1,20 %			363,900
		<i>Total</i>	100,00 +			30 688,900
		<b>Total Capiitolul 1. Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>30 688,900</b>
		Total	lei			30 688,900
		TVA	20,00 %			6 137,780
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>36 826,680</b>

Intocmit

"Naiman Com" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect** Constructia retelelor exterioare de  
alimentare cu apa etapa II in s.Zastinca,r-l  
Soroca.12/20-A3-TII.SU

**Investitor**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Capitolul 1. Utilaj</b>				
1	Pret de piata	Statie de pompare a apei SP-1	set			30 325,000 0,000
	658664	Statie de pompare a apei SP-1	set	1,0000	30 325,00	30 325,000

**APROBAT:**

**Intocmit**

**"Naiman Com" SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Construcția rețelelor exterioare  
de alimentare cu apă etapă II în  
s.Zastinca,r-l Soroca.12/20-A3-**

Formular Nr.3

**TII.SU**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Stia de repompare a apei (SP-1).Utilaj (Platforma A3.)**

**Valoarea de deviz 36 826,680 lei**

№ 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
		<b>Total borderou de resurse № :</b>				
		<b>Total manopera</b>				<b>0,000</b>

**Materiale:**

1.	658664	Statie de pompare a apei SP-1	set	1,000	30 325,00	30 325,000
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>30 325,000</b>
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>0,000</b>

Total	lei	30 688,900
TVA	20,00 %	6 137,780

**Total deviz: 36 826,680**

Intocmit

**"Naiman Com" SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Construcția rețelelor exterioare de alimentare cu apă etapa II în s.Zastinca,r-l Soroca.12/20-A-3- TH.SU

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL №

#### Stia de repompare a apei(SP-1).Lucrari tehnologie.Platforma A-3.

Valoarea de deviz 11 281,253 lei

№ 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
		<b>1. Capitolul 1.Lucrari de constructii</b>				
		<b>1.1. Capitolul 1.1.Conducte si armaturi</b>				
1	AcA10A	Montarea în pământ a tevilor din polietilena de presiune, de înaltă densitate, destinate alimentării cu apă, asamblate prin sudură cap la cap, PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d 110 mm triplustrat (A12)	m	9,55	210,440 12,492	2 009,705 119,298
2	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apă montată în sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d 50 mm triplustrat(A1)	m	10,00	80,491 4,588	804,914 45,884
3	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apă potabilă după montarea și imbinarea, înaintea recepției	m	10,00	20,099 3,399	200,988 33,988
4	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apă potabilă după montarea și imbinarea, înaintea recepției	m	9,55	33,479 5,952	319,725 56,845

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	19,55	1,186 0,348	23,178 6,798
6	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena Cot 90* electrosudabil PEHD RC PE100 d 110mm	buc	1,00	1 136,422 101,964	1 136,422 101,964
7	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d 50 mm	buc	2,00	603,070 67,976	1 206,140 135,952
8	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa PEHD RC PE100 d50mm	buc	2,00	122,121 49,282	244,241 98,565
9	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d 50mm	buc	2,00	259,916 75,624	519,831 151,247
10	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabil PE100 SDR11 d 50 mm	buc	2,00	451,991 67,976	903,982 135,952
		<b>Total Capitolul 1.1.Conducte si armaturi Inclusiv salariu</b>				<b>7 369,126 886,493</b>
		<i>Total</i>	lei			7 369,126
		<i>Asigurarea sociala</i>		24,00 %		212,758
		<i>Total</i>		100,00 +		7 581,884
		<i>Transportarea materialelor</i>		4,00 %		163,889
		<i>Total</i>		100,00 +		7 745,773
		<i>Cheltuieli de regie</i>		14,50 %		1 123,137
		<i>Total</i>		100,00 +		8 868,910



		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %	532,134
		<i>Total</i>	100,00 +	9 401,044
		<b>Total Capitolul 1.Lucrari de constructii Inclusiv salariu</b>		<b>9 401,044 886,493</b>

		Total	lei	9 401,044
		TVA	20,00 %	1 880,209
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>11 281,253 886,493</b>

Intocmit

"Naiman Com" SRL

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa etapa II in s.Zastinca,r-I Soroca.12/20-A-3-TH.SU**

**Investitor**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Capitolul 1.Lucrari de constructii</b>				
		<b>1.1. Capitolul 1.1.Conducte si armaturi</b>				
1	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 SDR 17 PE100 PN10 d 110 mm triplustrat (A12)	m			210,440 12,492
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,492
	252121670545614 17001	Teava PEd 110 pn10 triplustrat (A12)	m	1,0150	171,65	177,707
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 500,00	16,492
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,751
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	260,25	2,998
2	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d 50 mm triplustrat(A1)	m			80,491 4,588
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,059
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,530
	252121674210001 1	Teava polietilena d 50 triplustrat (A1)	m	1,0030	53,00	53,159
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,80	1,944
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	470,00	18,800
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,000
3	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			20,099 3,399
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	84,97	3,399
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	20,00	2,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	490,00	14,700
4	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			33,479 5,952
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	84,97	5,952
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	20,00	3,001
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	490,00	24,526
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			1,186 0,348
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,348
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	420,00	0,838
6	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena Cot 90* electrosudabil PEHD RC PE100 d 110mm	buc			1 136,422 101,964
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,97	101,964
	25231566713811	Cot 90* electrosudabil d110	buc	1,0100	488,33	493,216
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	250,65	270,702
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	250,50	270,540

7	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d 50 mm	buc			603,070 67,976
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,976
	252312567137811	Cot 90* electrosudabil d 50	buc	1,0100	232,08	234,404
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	250,65	150,390
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	250,50	150,300
8	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa PEHD RC PE100 d50mm	buc			122,121 49,282
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,282
	25283156713811	Adaptor d 50 mm	buc	1,0300	70,72	72,838
9	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d 50mm	buc			259,916 75,624
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,624
	28975274110100	Flansa libera d 50 mm	buc	1,0000	115,00	115,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	9,20	9,292
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,000
10	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabil PE100 SDR11 d 50 mm	buc			451,991 67,976
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,976
	25231256711037811	Mufa electrosudabil d 50	buc	1,0100	82,50	83,325
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	250,65	150,390
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	250,50	150,300

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**"Naiman Com" SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția rețelelor exterioare  
de alimentare cu apă etapa II în  
s.Zastinca,r-l Soroca.12/20-A-3-  
TH.SU**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Statia de repompare a apei(SP-1).Lucrari tehnologie.Platforma A-3.**

**Valoarea de deviz 11 281,253 lei**

№ 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
<b>Total borderou de resurse № :</b>						

**Manopera :**

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,413	84,97	459,943
2.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,440	84,97	37,387
3.	7212030022700	Sudor	h-om	4,400	84,97	373,868
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180	84,97	15,295
<b>Total manopera</b>						<b>886,493</b>

**Materiale:**

1.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,035	4 500,00	157,500
2.	25132066215001	Banda de avertizare	m	10,800	1,80	19,440
3.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,020	9,20	18,584
4.	25212167054561417001	Teava PEd 110 pn10 triplustrat (A12)	m	9,887	171,65	1 697,104
5.	2521216742100011	Teava polietilena d 50 triplustrat (A1)	m	10,030	53,00	531,590
6.	25231256711037811	Mufa electrosudabil d 50	buc	2,020	82,50	166,650
7.	252312567137811	Cot 90* electrosudabil d 50	buc	2,020	232,08	468,808
8.	25231566713811	Cot 90* electrosudabil d110	buc	1,010	488,33	493,216
9.	25283156713811	Adaptor d 50 mm	buc	2,060	70,72	145,676
10.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,000	15,00	120,000
11.	28975274110100	Flansa libera d 50 mm	buc	2,000	115,00	230,000
12.	4100116202820	Apa potabila	m3	2,433	20,00	48,660
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>4 097,228</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,039	420,00	16,380
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,110	260,25	28,628
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,480	250,65	872,262
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,400	50,00	20,000
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,287	25,00	7,175
6.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	3,480	250,50	871,740
7.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,400	470,00	188,000
8.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,778	490,00	381,220
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>2 385,405</b>

Total	lei	9 401,044
TVA	20,00 %	1 880,209

**Total deviz:**

**11 281,25**  
**3**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
"Naiman Com" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelelor exterioare  
de alimentare cu apă etapa II în  
s.Zastinca,r-I Soroca.12/20-A2-  
TH.SU**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**

**Stia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu.TH(Platforma A-2)**

Valoarea de deviz 316 327,060 lei

№ 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
		<b>1. Capiitolul 1. Utilaj</b>				
1	Pret de piata	Stati de clorinare containerizata prefabricata in complet	set	1,000	249 500,000 0,000	249 500,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			249 500,000
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	1,20 %			2 994,000
		<i>Total</i>	100,00 +			252 494,000
		<b>Total Capiitolul 1. Utilaj Inklusiv salariu</b>				<b>252 494,000</b>
		<b>2. Capitollul 2.Lucrari de constructii</b>				
2	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d 63mm	buc	2,000	622,883 67,976	1 245,766 135,952
3	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabil PE100 SDR11 d 63mm	buc	2,000	449,466 67,976	898,932 135,952

4	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat	m	4,000	92,639 4,588	370,555 18,354
5	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d 110 mm triplustrat (A12)	m	10,100	210,434 12,493	2 125,388 126,180
6	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	4,000	20,099 3,399	80,395 13,595
7	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	10,100	33,448 5,948	337,824 60,074
8	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	14,100	1,184 0,350	16,688 4,928
9	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 PE gofrata d 160mm	m	5,000	736,570 14,105	3 682,848 70,525
		<i>Total</i>	lei		8 758,396	
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %		135,734	
		<i>Total</i>	100,00 +		8 894,130	
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %		261,249	
		<i>Total</i>	100,00 +		9 155,379	
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %		1 327,529	
		<i>Total</i>	100,00 +		10 482,908	
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %		628,975	
		<i>Total</i>	100,00 +		11 111,883	
		<b>Total Capitolul 2.Lucrari de constructii</b>			<b>11 111,883 565,560</b>	

		<b>Inclusiv salariu</b>		
--	--	-------------------------	--	--

		Total	lei	263 605,883
		TVA	20,00 %	52 721,177
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>316 327,060</b> <hr/> <b>565,560</b>

Intocmit

"Naiman Com" SRL

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect Constructia retelelor exterioare de  
alimentare cu apa etapa II in s.Zastinca,r-l  
Soroca.12/20-A2-TH.SU**

Investitor

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Capitolul 1. Utilaj</b>				
1	Pret de piata	Statei de clorinare containerizata prefabricata in complet	set			249 500,000
						0,000
	354845	Statie de clorinare containerizata prefabricata in complet	set	1,0000	249 500,00	249 500,000
		<b>2. Capitolul 2.Lucrari de constructii</b>				
2	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d 63mm	buc			622,883
						67,976
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,976
	25231256713811	Cot 90* electrosudabil d 63	buc	1,0100	251,70	254,217
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	250,65	150,390
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	250,50	150,300
3	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabil PE100 SDR11 d 63mm	buc			449,466
						67,976
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,976
	252312356713811	Mufa electrosudabil d 63	buc	1,0100	80,00	80,800
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	250,65	150,390
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	250,50	150,300
4	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat	m			92,639
						4,588
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,059
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,530
	252121674100011	Teava polietilena d 63 triplustrat	m	1,0030	65,11	65,306
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,80	1,944
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	470,00	18,800
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,000
5	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 SDR 17 PE100 PN10 d 110 mm triplustrat (A12)	m			210,434
						12,493
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,493
	252121670545614 7001	Teava PEd 110 pn10 triplustrat (A12)	m	1,0150	171,65	177,717
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 500,00	16,485
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,750
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	260,25	2,989
6	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			20,099
						3,399
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	84,97	3,399
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	20,00	2,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	490,00	14,700

7	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			33,448
						5,948
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	84,97	5,948
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	20,00	3,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	490,00	24,500
8	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			1,184
						0,350
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,350
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	420,00	0,834
9	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 PE gofrata d 160mm	m			736,570
						14,105
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,97	14,105
	25212167010091	Tub de protectie PEgofrata d 160	m	1,0150	681,70	702,287
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 500,00	16,200
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,750
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	260,25	3,227

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**"Naiman Com" SRL**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

**Investitor**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția rețelelor exterioare  
de alimentare cu apă etapa II în  
s.Zastinca,r-I Soroca.12/20-A2-  
TH.SU**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Stația de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu.TH(Platforma A-2)**

**Valoarea de deviz 316 327,060 lei**

№ 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
<b>Total borderou de resurse № :</b>						

**Manopera :**

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,182	84,97	270,374
2.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,202	84,97	17,164
3.	7212030022700	Sudor	h-om	3,200	84,97	271,904
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,072	84,97	6,118
<b>Total manopera</b>						<b>565,560</b>

**Materiale:**

1.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,055	4 500,00	247,500
2.	25132066215001	Banda de avertizare	m	4,320	1,80	7,776
3.	25212167010091	Tub de protecție PEgofrata d 160	m	5,151	681,70	3 511,437
4.	2521216705456147001	Teava PEd 110 pn10 triplustrat (A12)	m	10,457	171,65	1 794,944
5.	252121674100011	Teava polietilena d 63 triplustrat	m	4,012	65,11	261,225
6.	252312356713811	Mufa electrosudabil d 63	buc	2,020	80,00	161,600
7.	25231256713811	Cot 90* electrosudabil d 63	buc	2,020	251,70	508,434
8.	354845	Stație de clorinare containerizată prefabricată în complet	set	1,000	249 500,00	249 500,000
9.	4100116202820	Apă potabilă	m3	1,915	20,00	38,300
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>256 031,216</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,028	420,00	11,760
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,178	260,25	46,325
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,400	250,65	601,560
4.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut	0,160	50,00	8,000
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,453	25,00	11,325
6.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	2,400	250,50	601,200
7.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,160	470,00	75,200
8.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,625	490,00	306,250
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>1 661,620</b>

Total	lei	263 605,883
-------	-----	-------------

TVA	20,00 %	52 721,177
-----	---------	------------

**Total deviz:**

**316 327,0  
60**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
"Naiman Com" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelelor exterioare  
de alimentare cu apă etapa II în  
s.Zastinca,r-l Soroca.12/20-A1-  
TH**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Castel de apă V=50m/3 H=15m. Platforma A1**

**Valoarea de deviz 686 093,996 lei**

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

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	67,885	84,97	5 768,188
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	11,056	84,97	939,429
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	28,805	84,97	2 447,561
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,920	84,97	78,172
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	8,532	84,97	724,964
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	59,462	84,97	5 052,489
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,134	84,97	11,386
8.	7136080025001	Montator	h-om	0,672	84,97	57,100
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,460	84,97	39,086
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,515	84,97	43,760
11.	7212030022700	Sudor	h-om	6,938	84,97	589,522
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,022	84,97	1 191,449
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,479	84,97	805,429
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,249	84,97	1 125,767
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	536,900	84,97	45 620,393
<b>Total manopera</b>						<b>64 494,695</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,476	133,33	196,795
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,678	1 816,70	1 231,723
3.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,345	18,20	6,279
4.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	26,220	0,00	0,000
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,986	290,00	575,940
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,035	900,00	31,500
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,078	10,11	0,789
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,027	4 500,00	121,500
9.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,121	4 500,00	544,500
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,196	4 500,00	882,000
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,006	4 500,00	27,000
12.	2010237318750	Distantieri	buc	94,667	1,30	123,067
13.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,650	900,00	585,000

14.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	17,741	0,60	10,645
15.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,009	600,00	5,400
16.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	2,104	50,00	105,200
17.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	1,008	50,00	50,400
18.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	7,056	25,00	176,400
19.	2320166200676	White spirit	kg	0,581	18,75	10,894
20.	2320187315789	Decofrol	kg	2,664	85,00	226,440
21.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	26,690	38,00	1 014,220
22.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,528	38,00	134,064
23.	2320322600374	Citom	kg	1,008	52,00	52,416
24.	2365231567132	Capat flansa PE d 90mm	buc	2,060	125,00	257,500
25.	23652315671373732	Capat flansa PE d 63mm	buc	1,030	64,60	66,538
26.	24087524074400100	Flansa din otel pentru sudura d 80	buc	7,350	289,16	2 125,326
27.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,536	24,20	109,770
28.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,065	40,00	2,600
29.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	10,080	33,10	333,648
30.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,624	210,23	131,184
31.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	5,750	210,48	1 210,260
32.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,738	210,48	155,334
33.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,312	48,50	15,132
34.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,044	180,09	7,924
35.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	6,060	9,20	55,752
36.	252121216701000	Teava din otel d 89mm	m	16,968	195,79	3 322,165
37.	25212121672201000	Teava din otel d 50 mm	m	27,573	108,17	2 982,571
38.	252121670461001	Teava PEd 90 pn10 triplustrat (A12)	m	10,612	168,11	1 783,983
39.	25212167046147001	Teava PEd 50 pn10 triplustrat (PP)	m	23,346	53,00	1 237,338
40.	25212372201000	Teava din otel d 20 mm	m	6,363	38,80	246,884
41.	252314356713811	Teu el.sudabil PE100 pn10 d 50mm	buc	1,010	212,91	215,039
42.	252315336713811	Cot PE 45* el.sudabil d 90 mm	buc	3,030	539,16	1 633,655
43.	25231567132	Cap mufa conexiune d 50mm	buc	2,060	84,17	173,382
44.	252315671343811	Cot PEI 00 el.sudabil d 63mm	buc	2,020	251,66	508,353
45.	25234414356713811	Mufa el.sudabil PE100 pn10 d 50mm	buc	1,010	82,50	83,325
46.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,476	2,50	3,690
47.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	2,312	4,97	11,491
48.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	5,338	250,40	1 336,635
49.	2663102100000	Beton	m3	17,788	1 810,23	32 200,371
50.	2666111	Castel de apa V=50m/3vH=15m	buc	1,000	298 000,00	298 000,000
51.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	17,359	14,23	247,018
52.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	83,763	14,23	1 191,947
53.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,081	22,00	1,782
54.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,581	30,00	47,430
55.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,220	30,00	96,600
56.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	73,800	30,00	2 214,000
57.	2811236309900	Confectii metalice	kg	3,361	30,00	100,830

58.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,115	86,50	9,947
59.	2873122004100	Plase sudate	kg	226,745	30,00	6 802,350
60.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,090	30,00	62,700
61.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,032	41,60	1,331
62.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,369	41,60	15,350
63.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 d x l 5 x 450 mm	kg	6,552	41,60	272,562
64.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	24,000	11,00	264,000
65.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,950	11,00	21,450
66.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,950	0,80	1,560
67.	287411730000280	Robinet cu sertar cauciucat fonta d 80 mm	buc	2,080	1 631,70	3 393,936
68.	28741173000029280	Robinet cu sertar cauciucat fonta pn 10 d 50 mm	buc	1,040	1 175,00	1 222,000
69.	287411730033080	Robinet cu antiincendiar d 50mm	buc	2,080	569,58	1 184,726
70.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,033	2,10	0,069
71.	28752407414400100	Flansa din otel pentru sudura d 65	buc	3,150	246,70	777,105
72.	2875244200100	Flansa din otel pentru sudura d 50	buc	2,100	190,83	400,743
73.	2875272272610150	Teu sudat din otel d 80/15 mm	buc	1,020	55,00	56,100
74.	2875272522610150	Teu sudat din otel d 80/50 mm	buc	1,020	195,88	199,798
75.	28752725254110150	Teu sudat din otel d 80/80mm	buc	1,020	248,33	253,297
76.	287527435110150	Cot din otel 90* 50* d 50mm	buc	4,080	55,00	224,400
77.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,195	40,84	7,964
78.	28763152391380100	Flansa libera din otel d 63mm	buc	1,000	108,33	108,330
79.	28763152450	Racord compresiune cu flansa d 50/2"mm	buc	2,000	133,33	266,660
80.	2876315274110100	Reductie concentrica cu flanse din fonta d 80/50mm	buc	1,000	663,75	663,750
81.	287631527411380100	Flansa libera din otel d 90mm	buc	2,000	208,33	416,660
82.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,590	27,50	16,225
83.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,736	20,00	34,720
84.	4100116202820	Apa potabila	m3	3,792	20,00	75,840
85.	4100126202818	Apa	m3	0,180	20,00	3,600
86.	48	Banda de avertizare	m	32,800	1,80	59,040
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>375 037,842</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	29,205	550,00	16 062,750
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,483	380,00	183,540
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,066	420,00	27,720
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,241	420,00	101,220
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,032	15,00	0,480
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,016	150,00	2,400
7.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,655	250,00	163,750
8.	2922140007000	Macara	h-ut	0,358	15,00	5,370
9.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,377	260,25	98,114
10.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	2,323	260,25	604,561
11.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	4,800	250,65	1 203,120
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,083	850,00	70,550
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,446	420,00	607,320
14.	2952260003540	Buldozer	h-ut	31,742	450,00	14 283,900

15.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,414	450,00	186,300
16.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,064	450,00	28,800
17.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,200	15,00	3,000
18.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,449	250,00	112,250
19.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	9,960	15,00	149,400
20.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,026 0,022	96,36 370,00	2,505 8,140
21.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,948	185,20	731,170
22.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,204	185,00	37,740
23.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,983	25,00	24,575
24.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	6,480	250,50	1 623,240
25.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	4,800	250,50	1 202,400
26.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,256	320,00	81,920
27.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,880	570,00	1 641,600
28.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,464	550,00	2 455,200
29.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,722	550,00	947,100
30.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,189	490,00	582,610
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>43 232,745</b>

Total	lei	571 744,997
TVA	20,00 %	114 348,999

**Total deviz:**

**686 093,9  
96**

Intocmit

"Naiman Com" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Construcția rețelelor exterioare  
de alimentare cu apă etapa II în  
s.Zastinca,r-I Soroca.12/20-A1-  
TH**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
Castel de apă V=50m/3 H=15m. Platforma A1**

Valoarea de deviz 686 093,996 lei

№ 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
		<b>1. Capitulul 1. Utilaj</b>				
1	Pret de piață	Castel de apă V=50m/3 H=15m	buc	1,000	298 000,000 0,000	298 000,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			298 000,000
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	1,20 %			3 576,000
		<i>Total</i>	100,00 +			301 576,000
		<b>Total Capitulul 1. Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>301 576,000</b>
		<b>2. Capitolul 2.Lucrari de montare</b>				
2	CL51A	Turn din oțel, montat fără tiranți, înălțime până la 50 m.	t	5,900	12 875,770 7 732,270	75 967,043 45 620,393
		<i>Total</i>	lei			75 967,043
		<i>Asigurarea socială</i>	24,00 %			10 948,894
		<i>Total</i>	100,00 +			86 915,937
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			34 671,499
		<i>Total</i>	100,00 +			121 587,436
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			7 295,247
		<i>Total</i>	100,00 +			128 882,683

		<b>Total Capitolul 2.Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>128 882,683 45 620,393</b>
		<b>3. Capitolul 3.Lucrari de constructii</b>				
		<b>3.1. Capitolul 3.1.Lucrari terasamente</b>				
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,240	861,000 0,000	206,640 0,000
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,500	175,038 175,038	87,519 87,519
5	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	0,160	945,000 0,000	151,200 0,000
6	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	26,900	35,208 0,000	947,100 0,000
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,160	212,612 30,800	34,018 4,928
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,090	490,000 0,000	44,100 0,000
9	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	0,090	2 673,644 749,622	240,628 67,466
		<b>Total Capitolul 3.1.Lucrari terasamente Inclusiv salariu</b>				<b>1 711,205 159,913</b>
		<b>3.2. Capitolul 3.1.2 .Lucrari</b>				

		<b>terasamente(Pe conducte L=32.8m)</b>				
10	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	0,290	860,276 0,000	249,480 0,000
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,850	175,038 175,038	148,782 148,782
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,290	490,345 0,000	142,200 0,000
13	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	0,290	2 496,121 749,493	723,875 217,353
		<b>Total Capitolul I 3.1.2 .Lucrari terasamente(Pe conducte L=32.8m) Inklusiv salariu</b>				<b>1 264,337 366,135</b>
		<b>3.3. Capitolul 3.2 .Lucrari de constructii</b>				
14	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,130	2 463,492 578,446	320,254 75,198
15	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Fundatie din beton monolit B15)	m3	15,800	2 405,725 373,868	38 010,455 5 907,114
16	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciupercei, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii	m2	15,700	220,737 135,952	3 465,567 2 134,447

		avind inaltimea pina la 20 m inclusiv				
17	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Otel pentru partea incorporata C1,2)	kg	224,500	33,620 2,549	7 547,618 572,358
18	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	15,700	158,413 5,098	2 487,082 80,042
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Pentru din beton asfalic cu latimea de 3m)	m3	1,150	667,075 84,083	767,136 96,696
20	DB16A	Imbracaminte de beton asfalic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	11,500	122,933 6,798	1 413,727 78,172
		<b>Total Capitolul 3.2 .Lucrari de constructii Inclusiv salariu</b>				<b>54 011,839 8 944,027</b>
		<b>3.4. Capitolul 3.3. Conducte si accesorii.</b>				
21	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 89mm.	m	16,000	308,217 42,485	4 931,465 679,760
22	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50 mm.	m	26,000	215,022 42,485	5 590,569 1 104,610
23	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 20 mm.	m	6,000	141,728 42,485	850,371 254,910
24	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	11,500	262,887 68,826	3 023,202 791,495

25	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d 80/80mm	buc	1,000	402,636 89,219	402,636 89,219
26	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d 80/50 mm	buc	1,000	349,137 89,219	349,137 89,219
27	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d 80/15 mm	buc	1,000	205,439 89,219	205,439 89,219
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d 80mm	buc	2,000	1 743,701 46,733	3 487,403 93,467
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta pn10 d 50mm	buc	1,000	1 268,734 46,734	1 268,734 46,734
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu antiincendiar d 50 mm	buc	2,000	639,096 46,733	1 278,193 93,467
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica cu flanse din fonta d 80/50mm	buc	1,000	792,665 75,623	792,665 75,623
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Cap mufa conexiune PE d 50mm	buc	2,000	135,974 49,282	271,947 98,565
33	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE45* el.sudabil d 90mm	buc	3,000	1 030,442 84,970	3 091,325 254,910

34	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Cot PE100 el.sudabil d 63mm	buc	2,000	622,842 67,976	1 245,685 135,952
35	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel 90*50* d 50mm	buc	4,000	205,439 89,219	821,754 356,874
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Capat flansa PE 100 d 90mm	buc	2,000	178,032 49,282	356,065 98,565
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Capat flansa PE 100 d 63 mm	buc	1,000	115,821 49,283	115,821 49,283
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d 90mm	buc	2,000	337,245 75,624	674,491 151,247
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d 63mm	buc	1,000	237,245 75,623	237,245 75,623
40	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 80	buc	7,000	479,441 75,623	3 356,089 529,363
41	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 65	buc	3,000	434,858 75,623	1 304,575 226,870
42	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 50	buc	2,000	376,195 75,624	752,390 151,247
43	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu el.sudabil PE100 pn 10 d 50mm	buc	1,000	583,705 67,976	583,705 67,976
44	AcA53A	Montarea fittingurilor prin	buc	1,000	451,991	451,991

		electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa el.sudabil PE100 pn 10 d 50mm			67,976	67,976
45	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Racord compresiune cu flansa d 50/2"mm	buc	2,000	262,245 75,624	524,491 151,247
46	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d 90mm triplustrat (A12)	m	10,250	206,968 12,493	2 121,417 128,050
47	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d 50mm triplustrat (PP)	m	22,550	87,664 12,491	1 976,819 281,676
48		Banda de avertizare	m	32,800	1,800 0,000	59,040 0,000
49	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	22,550	20,088 3,399	452,983 76,643
50	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	10,250	33,475 5,952	343,118 61,008
51	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	32,800	1,192 0,347	39,106 11,386
		<b>Total Capitolul 3.3. Conducte si accesorii. Inclusiv salariu</b>				<b>40 959,871 6 382,184</b>
		<b>3.5. Capitolul 3.4. Scara monolita Sm1</b>				

52	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,500	2 269,552 382,364	1 134,776 191,182
53	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.M200	m3	0,800	2 358,297 327,134	1 886,638 261,707
54	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,500	228,840 101,964	1 487,459 662,766
55	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	15,840	21,127 5,863	334,655 92,872
56	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	81,720	20,108 4,843	1 643,225 395,791
57	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	3,200	76,332 17,844	244,261 57,100
58	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg	73,800	53,093 17,844	3 918,259 1 316,865
59	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,080	2 521,425 547,000	201,714 43,760



		<b>Total Capitolul 3.4.Scara monolita Sm1 Inklusiv salariu</b>		<b>10 850,987 3 022,043</b>
		<i>Total</i>	lei	108 798,239
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %	4 529,832
		<i>Total</i>	100,00 +	113 328,071
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %	3 081,514
		<i>Total</i>	100,00 +	116 409,585
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %	16 879,391
		<i>Total</i>	100,00 +	133 288,976
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %	7 997,338
		<i>Total</i>	100,00 +	141 286,314
		<b>Total Capitolul 3.Lucrari de constructii Inklusiv salariu</b>		<b>141 286,314 18 874,302</b>

		Total	lei	571 744,997
		TVA	20,00 %	114 348,999
		<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>		<b>686 093,996 64 494,695</b>

Intocmit

"Naiman Com" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa etapa II in s.Zastinca,r-I Soroca.12/20-A1-TH**

**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
		<b>1. Capitolul 1. Utilaj</b>				
1	Pret de piata	Castel de apa V=50m/3 H=15m	buc			298 000,000
						0,000
	2666111	Castel de apa V=50m/3vH=15m	buc	1,0000	298 000,00	298 000,000
		<b>2. Capitolul 2.Lucrari de montare</b>				
2	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t			12 875,770
						7 732,270
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,0000	84,97	7 732,270
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,9500	550,00	2 722,500
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,3800	450,00	2 421,000
		<b>3. Capitolul 3.Lucrari de constructii</b>				
		<b>3.1. Capitolul 3.1.Lucrari terasamente</b>				
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			861,000
						0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	420,00	861,000
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,038
						175,038
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,038
5	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			945,000
						0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	420,00	945,000
6	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			35,208
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	550,00	35,208
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			212,612
						30,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,800
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	290,00	1,813
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,000
8	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			490,000
						0,000

	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	490,000
9	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			2 673,644 ----- 749,622
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,622
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	185,20	1 924,022
		<b>3.2. Capitolul 13.1.2 .Lucrari terasamente(Pe conducte L=32.8m)</b>				
10	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			860,276 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	420,00	860,276
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,038 ----- 175,038
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,038
12	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			490,345 ----- 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	490,345
13	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			2 496,121 ----- 749,493
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,493
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	185,20	1 746,628
		<b>3.3. Capitolul 3.2 .Lucrari de constructii</b>				
14	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 463,492 ----- 578,446
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	578,446
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	290,00	1 479,000
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	20,00	10,000
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	185,20	396,046
15	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Fundatie din beton monolit B15)	m3			2 405,725 ----- 373,868
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,988
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 810,23	1 883,327
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,030
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,500
16	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciupercei, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			220,737 ----- 135,952
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,994
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	84,97	118,958
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	30,00	2,400
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	30,00	3,000
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	85,00	10,200
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,879

	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	4 500,00	1,720
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	4 500,00	49,586
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,000
17	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Otel pentru partea incorporata C1,2)	kg			33,620 ----- 2,549
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,124
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,425
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	30,00	30,300
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,23	0,071
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,30	0,390
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	15,00	0,009
18	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			158,413 ----- 5,098
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	5,098
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	38,00	64,600
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	250,40	85,136
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	600,00	0,344
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,60	0,678
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	150,00	0,153
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	185,00	2,404
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Pentru din beton asfalic cu latimea de 3m)	m3			667,075 ----- 84,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,083
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	290,00	333,374
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	420,00	88,017
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	380,00	159,600
20	DB16A	Imbracaminte de beton asfalic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2			122,933 ----- 6,798
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	84,97	6,798
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 816,70	107,106
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	900,00	2,739
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	22,00	0,155
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	850,00	6,135
		<b>3.4. Capitolul 3.3. Conducte si accesorii.</b>				
21	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 89mm.	m			308,217 ----- 42,485
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,485
	252121216701000	Teava din otel d 89mm	m	1,0100	195,79	207,635
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	24,20	2,287
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	33,10	6,951
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 l dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	41,60	5,678
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	38,00	2,793
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	52,00	1,092
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	50,00	1,050
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	25,00	3,675
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	570,00	34,200
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	370,00	0,370
22	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50 mm.	m			215,022 ----- 42,485
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,485
	25212121672201000	Teava din otel d 50 mm	m	1,0100	108,17	114,714
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	24,20	2,287
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	33,10	6,951
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 l dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	41,60	5,678

	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	38,00	2,793
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	52,00	1,092
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	50,00	1,050
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	25,00	3,675
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	570,00	34,200
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	96,36	0,096
23	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 20 mm.	m			141,728
						42,485
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,485
	25212372201000	Teava din otel d 20 mm	m	1,0100	38,80	41,147
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	24,20	2,287
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	33,10	6,951
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	41,60	5,678
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	38,00	2,793
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	52,00	1,092
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	50,00	1,050
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	25,00	3,675
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	570,00	34,200
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	370,00	0,370
24	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2			262,887
						68,826
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	84,97	56,080
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	84,97	9,347
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	84,97	3,399
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	4,97	0,999
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	210,48	105,240
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	18,75	0,693
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	0,00	0,000
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	18,20	0,546
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	50,00	9,148
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	86,50	0,865
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	250,00	9,761
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	250,00	14,239
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	260,25	52,571
25	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d 80/80mm	buc			402,636
						89,219
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,219
	28752725254110150	Teu sudat din otel d 80/80mm	buc	1,0000	248,33	253,297
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	250,50	60,120
26	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d 80/50 mm	buc			349,137
						89,219
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,219
	2875272522610150	Teu sudat din otel d 80/50 mm	buc	1,0000	195,88	199,798
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	250,50	60,120
27	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d 80/15 mm	buc			205,439
						89,219
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,219
	2875272272610150	Teu sudat din otel d 80/15 mm	buc	1,0000	55,00	56,100
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	250,50	60,120
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d 80mm	buc			1 743,701
						46,733
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,733
	287411730000280	Robinet cu sertar cauciucat fonta d 80 mm	buc	1,0000	1 631,70	1 696,968
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta pn10 d 50mm	buc			1 268,734
						46,734
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,734
	28741173000029280	Robinet cu sertar cauciucat fonta pn 10 d 50 mm	buc	1,0000	1 175,00	1 222,000

30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu antiincendiar d 50 mm	buc			639,096 46,733
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,733
	287411730033080	Robinet cu antiincendiar d 50mm	buc	1,0000	569,58	592,363
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica cu flanse din fonta d 80/50mm	buc			792,665 75,623
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	2876315274110100	Reductie concentrica cu flanse din fonta d 80/50mm	buc	1,0000	663,75	663,750
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	9,20	9,292
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	11,00	44,000
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cap mufa conexiune PE d 50mm	buc			135,974 49,282
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,282
	25231567132	Cap mufa conexiune d 50mm	buc	1,0300	84,17	86,691
33	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE45* el.sudabil d 90mm	buc			1 030,442 84,970
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	252315336713811	Cot PE 45* el.sudabil d 90 mm	buc	1,0100	539,16	544,552
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	250,65	200,520
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	250,50	200,400
34	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 el.sudabil d 63mm	buc			622,842 67,976
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,976
	252315671343811	Cot PEI 00 el.sudabil d 63mm	buc	1,0100	251,66	254,177
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	250,65	150,390
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	250,50	150,300
35	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel 90*50* d 50mm	buc			205,439 89,219
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,219
	287527435110150	Cot din otel 90* 50* d 50mm	buc	1,0000	55,00	56,100
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	250,50	60,120
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE 100 d 90mm	buc			178,032 49,282
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,282
	2365231567132	Capat flansa PE d 90mm	buc	1,0300	125,00	128,750
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE 100 d 63 mm	buc			115,821 49,283
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	23652315671373732	Capat flansa PE d 63mm	buc	1,0300	64,60	66,538
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d 90mm	buc			337,245 75,624
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,624
	287631527411380100	Flansa libera din otel d 90mm	buc	1,0000	208,33	208,330
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	9,20	9,292
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	11,00	44,000
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d 63mm	buc			237,245 75,623
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	28763152391380100	Flansa libera din otel d 63mm	buc	1,0000	108,33	108,330
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	9,20	9,292
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	11,00	44,000

40	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 80	buc			479,441
						75,623
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	24087524074400100	Flansa din otel pentru sudura d 80	buc	1,0000	289,16	303,618
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	250,50	100,200
41	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 65	buc			434,858
						75,623
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	28752407414400100	Flansa din otel pentru sudura d 65	buc	1,0000	246,70	259,035
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	250,50	100,200
42	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 50	buc			376,195
						75,624
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,624
	2875244200100	Flansa din otel pentru sudura d 50	buc	1,0000	190,83	200,371
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	250,50	100,200
43	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu el.sudabil PE100 pn 10 d 50mm	buc			583,705
						67,976
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,976
	252314356713811	Teu el.sudabil PE100 pn10 d 50mm	buc	1,0100	212,91	215,039
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	250,65	150,390
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	250,50	150,300
44	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa el.sudabil PE100 pn 10 d 50mm	buc			451,991
						67,976
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,976
	25234414356713811	Mufa el.sudabil PE100 pn10 d 50mm	buc	1,0100	82,50	83,325
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	250,65	150,390
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	250,50	150,300
45	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Racord compresiune cu flansa d 50/2"mm	buc			262,245
						75,624
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,624
	28763152450	Racord compresiune cu flansa d 50/2"mm	buc	1,0000	133,33	133,330
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	9,20	9,292
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	11,00	44,000
46	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d 90mm triplustrat (A12)	m			206,968
						12,493
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,493
	252121670461001	Teava PEd 90 pn10 triplustrat (A12)	m	1,0150	168,11	174,047
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 500,00	16,683
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,749
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	260,25	2,996
47	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d 50mm triplustrat (PP)	m			87,664
						12,491
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,491
	25212167046147001	Teava PEd 50 pn10 triplustrat (PP)	m	1,0150	53,00	54,871
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 500,00	16,563
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,749
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	260,25	2,989
48		Banda de avertizare	m			1,800
						0,000
	48	Banda de avertizare	m	1,0000	1,80	1,800
49	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila	m			20,088

		dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei				3,399
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	84,97	3,399
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	20,00	2,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	490,00	14,689
50	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			33,475
						5,952
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	84,97	5,952
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	20,00	2,999
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	490,00	24,524
51	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			1,192
						0,347
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,347
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	420,00	0,845
		<b>3.5. Capitolul 3.4. Scara monolita Sm1</b>				
52	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			2 269,552
						382,364
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,134
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,230
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 810,23	1 875,398
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,040
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	15,00	3,750
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,000
53	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.M200	m3			2 358,297
						327,134
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,146
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,987
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 810,23	1 882,639
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,025
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,500
54	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			228,840
						101,964
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,746
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,218
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	2,10	0,011
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,240
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	11,00	3,300
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	40,84	1,225
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,400
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	900,00	90,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,923
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,077
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	85,00	10,200
55	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,127
						5,863
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,525
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,338
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,23	14,586
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,299
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,30	0,364
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	15,00	0,015
56	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,108
						4,843
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	84,97	4,589
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,255



	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,23	14,586
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,30	0,364
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	15,00	0,015
57	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			76,332
						17,844
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,844
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,509
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	40,00	0,813
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	41,60	0,416
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	320,00	25,600
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,150
58	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg			53,093
						17,844
	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
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	30,00	30,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,60	0,208
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	27,50	0,220
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	210,48	2,105
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,050
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	133,33	2,667
59	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			2 521,425
						547,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,000
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	210,23	1 639,800
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	48,50	189,150
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	180,09	99,050
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,75	36,563
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,11	9,862

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**"Naiman Com" SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Obiect Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa etapa II in s.Zastinca,r-l Soroca.12/20-A2-TH.SU**

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Capitolul 1. Utilaj</b>				
1	Pret de piata	Hidrant subterna pn 10 d 80mm H=1.0m	buc			6 750,000
	25354845	Hidrant subteran pn10 d 80 H=1.0m	buc	1,0000	6 750,00	6 750,000
2	Pret de piata	Indicator hidrant de incendiu	buc			99,000
	25354842225	Indicator hidrant de incendiu	buc	1,0000	99,00	99,000
3	Pret de piata	Reductor de presiune pn10 d 80	buc			9 166,670
	253548422325	Reductor de presiune PN 10 DN 80mm	buc	1,0000	9 166,67	9 166,670
4	Pret de piata	Filtru Y de retinere impuritati d 80	buc			1 807,033
	2535484422325	Filtru Y de retinere impuritati d80mm	buc	1,0000	1 807,03	1 807,033
5	Pret de piata	Filtru Y de retinere impuritati d 50	buc			958,330
	25354845422325	Filtru Y de retinere impuritati d 50mm	buc	1,0000	958,33	958,330
6	Pret de piata	Contor cu flanse d 32mm	buc			2 300,000
	253548454262325	Contor cu flanse d32mm	buc	1,0000	2 300,00	2 300,000
7	Pret de piata	Motopompa MII-800	buc			0,000
	2535484574262325	Motopompa MII-800	buc	1,0000	0,00	0,000
		<b>2. Capitolul 2.Lucrari de montare</b>				
8	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65-80mm	buc			231,118
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	84,97	231,118
9	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc			87,519
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	84,97	87,519
10	IA41B	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 80 sau 100 mm	buc			356,874
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,2000	84,97	356,874
11	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea d 25-80mm	buc			195,431
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,431
12	AcB04B	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe	buc			127,455

		bransamente de otel, avind diametrul de 32				127,455
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5000	84,97	127,455
		<b>3. Capitolul 3.Lucrari de constructie</b>				
		<b>3.1. Capitolul 3.1.Lucrari terasamente</b>				
13	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 010,469 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	430,00	1 010,469
14	TsA20B K=1.2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			210,046 210,046
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	210,046
15	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			870,000 0,000
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	400,00	400,000
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	470,00	470,000
16	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			1 887,687 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	430,00	1 887,687
17	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,038 175,038
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,038
18	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			881,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	430,00	881,500
19	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,038 175,038
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,038
20	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			225,171 225,171
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	84,97	204,778
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	84,97	20,393
21	TsF01B	Sprjiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30% din volumul total)	m2			39,673 25,491
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,491
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0017	864,17	1,469
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	4 500,00	12,149
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A l 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	30,00	0,564
22	TsF01B	Sprjiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (70% din volumul total-	m2			39,674 25,491

		numai manopera)				
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,491
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0017	864,17	1,469
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	4 500,00	12,150
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	30,00	0,564
23	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar	m3			369,474 ----- 72,224
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	84,97	72,224
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	290,00	297,250
24	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			967,581 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	430,00	967,581
25	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			35,200 ----- 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	550,00	35,200
26	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			211,778 ----- 30,583
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,583
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	290,00	1,195
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,000
27	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			490,497 ----- 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	490,497
28	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			2 495,872 ----- 749,435
	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	185,20	1 746,437
		<b>3.2. Capitolul 3.2. Conducte si armaturi</b>				
29	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d 90mm triplustrat (Tip2) (A1)	m			206,802 ----- 12,491
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,491
	25212167046291001	Teava PEd 90 pn10 triplustrat (Tip2) (A1)	m	1,0150	168,11	174,044
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 500,00	16,525
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,750
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	260,25	2,993
30	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d 63mm triplustrat (Tip2) (A1)	m			92,638 ----- 4,588
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,059
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,529
	2521230167100011	Teava PEd 63 pn10 triplustrat (Tip2) (A1)	m	1,0030	65,11	65,305
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,80	1,944
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	470,00	18,800
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,000
31	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d 50mm triplustrat (Tip2) (A1)	m			69,157 ----- 4,588
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,059

	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,529
	252123016731100011	Teava PEd 50 pn10 triplustrat (Tip2) (A1)	m	1,0030	41,70	41,825
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,80	1,944
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	470,00	18,800
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,000
32	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d 50mm triplustrat (Tip2) (A1.1)	m			69,157 4,588
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,059
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,529
	25212301673132100011	Teava PEd 50 pn10 triplustrat (Tip2) (A1.1)	m	1,0030	41,70	41,825
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,80	1,944
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	470,00	18,800
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,000
33	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d 63mm triplustrat (Tip2) (A9)	m			92,638 4,588
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,059
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,529
	25212303330011	Teava PEd 63 pn10 triplustrat (Tip2) (A9)	m	1,0030	65,11	65,305
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,80	1,944
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	470,00	18,800
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,000
34	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN12.5 d 63mm triplustrat (Tip2) (A9)	m			110,171 4,588
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,059
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,529
	252123033340011	Teava PEd 63 pn12.5 triplustrat (Tip2) (A9)	m	1,0030	82,59	82,839
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,80	1,944
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	470,00	18,800
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,000
35		Banda de avertizare	m			1,800 0,000
	3548	Banda de avertizare	m	1,0000	1,80	1,800
36	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			20,099 3,399
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	84,97	3,399
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	20,00	2,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	490,00	14,700
37	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			33,448 5,948
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	84,97	5,948
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	20,00	3,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	490,00	24,500
38	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			1,188 0,348
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,348
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	420,00	0,840
39	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			2 763,859 724,789
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	84,97	724,789
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	1 810,23	1 882,870
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,025
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	25,00	8,742
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	420,00	136,433
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	15,00	9,000
40	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 SDR 26 PN6 d 160mm	m			278,433 14,106

	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,97	14,106
	252121406701001	Tub de protectie d 160 pn6	m	1,0150	236,63	243,783
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 500,00	16,539
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,749
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	260,25	3,255
41		Inel distantier PA 2-36	buc			55,000
						0,000
41	41	Inel distantier PA2-36	buc	1,0000	55,00	55,000
42	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 SDR 26 PN6 d 160mm	m			278,423
						14,107
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,97	14,107
	25212140670421001	Tub de protectie d 160 pn6	m	1,0150	236,63	243,781
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 500,00	16,527
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,750
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	260,25	3,259
43		Inel distantier PA 2-36	buc			55,000
						0,000
	4341	Inel distantier PA2-36	buc	1,0000	55,00	55,000
44	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 SDR 26 PN6 d 160mm	m			278,461
						14,116
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,97	14,116
	2521214044001	Tub de protectie d 160 pn6	m	1,0150	236,63	243,777
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 500,00	16,531
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,745
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	260,25	3,293
45		Inel distantier PA 1.5-44.5	buc			66,000
						0,000
	454341	Inel distantier PA 1.5-44.5	buc	1,0000	66,00	66,000
46	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 SDR 26 PN6 d 160mm	m			278,082
						14,109
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,97	14,109
	252461214044001	Tub de protectie d 160 pn6	m	1,0150	236,63	243,780
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 500,00	16,187
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,748
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	260,25	3,258
47		Inel distantier PA 1.5-44.5	buc			66,000
						0,000
	45434471	Inel distantier PA 1.5-44.5	buc	1,0000	66,00	66,000
48	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 SDR 26 PN6 d 160mm	m			278,082
						14,109
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,97	14,109
	2524612144801	Tub de protectie d 160 pn6	m	1,0150	236,63	243,780
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 500,00	16,187
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,748
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	260,25	3,258
49		Inel distantier PA 1.5-44.5	buc			66,000
						0,000
	49	Inel distantier PA 1.5-44.5	buc	1,0000	66,00	66,000
50	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 SDR 26 PN6 d 160mm	m			278,479
						14,105
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,97	14,105
	25246121501	Tub de protectie d 160 pn6	m	1,0150	236,63	243,765
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 500,00	16,615

	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,750
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	260,25	3,243
51		Inel distantier PA 1.5-44.5	buc			66,000
						0,000
	51	Inel distantier PA 1.5-44.5	buc	1,0000	66,00	66,000
52	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 SDR 26 PN6 d 200mm	m			499,679
						14,107
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,97	14,107
	2524612521501	Tub de protectie d 200 pn6	m	1,0150	451,48	465,125
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 500,00	16,452
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,750
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	260,25	3,246
53		Inel distantier PA 3-36	buc			55,000
						0,000
	53	Inel distantier PA 3-36	buc	1,0000	55,00	55,000
54	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 SDR 26 PN6 d 200mm	m			499,685
						14,104
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,97	14,104
	252461254521501	Tub de protectie d 200 pn6	m	1,0150	451,48	465,112
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 500,00	16,459
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,749
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	260,25	3,261
55		Inel distantier PA 3-36	buc			55,000
						0,000
	55	Inel distantier PA 3-36	buc	1,0000	55,00	55,000
56	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 SDR 26 PN6 d 200mm	m			499,862
						14,105
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,97	14,105
	2524612545601	Tub de protectie d 200 pn6	m	1,0150	451,48	465,129
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 500,00	16,615
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,750
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	260,25	3,263
57		Inel distantier PA 3-36	buc			55,000
						0,000
	57	Inel distantier PA 3-36	buc	1,0000	55,00	55,000
58	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 SDR 26 PN6 d 160mm	m			278,256
						14,105
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,97	14,105
	252461254560158	Tub de protectie d 160 pn6	m	1,0150	236,63	243,772
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 500,00	16,364
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,750
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	260,25	3,265
59		Inel distantier PA 1.5-44.5	buc			66,000
						0,000
	59	Inel distantier PA 1.5-44.5	buc	1,0000	66,00	66,000
60	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie PVC sn8 d200mm L=200mm	buc			155,473
						80,722
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	84,97	80,722
	272210360310000	Tub de protectie PVCd 200 sn8 L=200mm	m		229,44	45,889
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	24,20	7,260
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	33,10	4,369
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	210,10	14,707
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,50	1,605
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	250,00	0,902
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	20,00	0,018

	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	4,97	0,001
61	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta pn10 d 80mm	buc			1 765,767 46,733
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,733
	287614117300000	Vana din fonta d 80 pn10	buc	1,0000	1 652,92	1 719,033
62	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta pn10 d 80mm	buc			1 696,434 46,733
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,733
	287614117362000	Vana din fonta d 50 pn10	buc	1,0000	1 586,25	1 649,700
63	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta inversa cu flanse d 50mm	buc			671,171 46,734
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,734
	28761411630	Clapeta inversa cu flanse d 50	buc	1,0000	600,42	624,437
64	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse pn10 d 80/80mm	buc			1 585,441 75,623
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287527411640100	Teu fonta cu flanse d 80/80mm	buc	1,0000	1 442,08	1 442,083
	25137366010001	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	23,50	23,735
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	11,00	44,000
65	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse pn10 d 50/50mm	buc			1 113,182 75,624
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,624
	2875650100	Teu fonta cu flanse d 50/50mm	buc	1,0000	974,17	974,167
	251373660112000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	19,20	19,392
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	11,00	44,000
66	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse pn10 d 80/50mm	buc			1 245,025 75,623
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287565660100	Teu fonta cu flanse d 80/50mm	buc	1,0000	1 101,67	1 101,667
	25153736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	23,50	23,735
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	11,00	44,000
67	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse pn10 d 80/50mm	buc			807,109 75,624
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,624
	28756566016700	Reductie concentrica din fonta cu flanse d 80/50mm	buc	1,0000	663,75	663,750
	25163736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	23,50	23,735
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	11,00	44,000
68	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse pn10 d 50/32mm	buc			831,515 75,624
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,624
	2875686566016700	Reductie concentrica din fonta cu flanse d 50/32mm	buc	1,0000	692,50	692,500
	25137386601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	19,20	19,392
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	11,00	44,000
69	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cot 90* fonta cu flanse d 80mm	buc			325,025 75,624
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,624
	287568696700	Cot 90* fonta cu flanse d 80	buc	1,0000	181,67	181,667
	25173736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	23,50	23,735
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	11,00	44,000
70	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta fonta cu flanse d 80mm L=400mm	buc			977,528 75,623
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287568670	Conducta fonta cu flanse d 80mm L=400m	buc	1,0000	834,17	834,170



	22513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	23,50	23,735
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	11,00	44,000
71	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta fonta cu flanse d 80mm L=300mm	buc			977,528 ----- 75,623
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	28756867071	Conducta fonta cu flanse d 80mm L=300m	buc	1,0000	834,17	834,170
	251373668601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	23,50	23,735
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	11,00	44,000
72	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta otel pana la contor cu flanse d 32mm L=192mm	buc			451,204 ----- 75,623
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	2875686707271	Conducta otel pana la contor cu flanse d 32 L=192mm	buc	1,0000	316,37	316,370
	2513736618501000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,06	15,211
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	11,00	44,000
73	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta otel dupa contor cu flanse d 32mm L=96mm	buc			423,834 ----- 75,623
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287568670773271	Conducta otel dupa contor cu flanse d 32 L=96mm	buc	1,0000	289,00	289,000
	2513736601005460	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,06	15,211
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	11,00	44,000
74	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Sa de bransare electrosudabila PE100 SDR11 d 63/63mm	buc			1 124,427 ----- 67,976
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,976
	257423156713811	Sa de bransare electrosudabila d 63/63mm	buc	1,0100	707,08	714,151
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	320,00	192,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	250,50	150,300
75	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 d 90/80mm	buc			633,808 ----- 49,283
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	252315671753752	Adaptor cu flansa d 90/80mm	buc	1,0300	567,50	584,525
76	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 d 63/50mm	buc			386,178 ----- 49,283
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	25231765671753752	Adaptor cu flansa d 63/50mm	buc	1,0300	327,08	336,895
77	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d 50mm	buc			121,812 ----- 49,283
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	257771753752	Capat flansa d 50mm	buc	1,0300	70,42	72,529
78	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d 50mm	buc			295,681 ----- 75,623
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287527784110100	Flansa libera d 50mm	buc	1,0000	156,67	156,666
	2513225736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	19,20	19,392
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	11,00	44,000
79	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d 63mm	buc			491,076 ----- 67,976
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,976

	252315671793811	Mufa el.sudabil d 63mm	buc	1,0100	80,00	80,800
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	320,00	192,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	250,50	150,300
80	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d 50mm	buc			493,601 67,976
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,976
	252315801793811	Mufa el.sudabil d 50mm	buc	1,0100	82,50	83,325
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	320,00	192,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	250,50	150,300
81	AcA53B	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Dop electrosudabil PE100 SDR11 d 90mm	buc			1 024,908 84,970
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	252318156713811	Dop el.sudabil d 90mm	buc	1,0100	478,75	483,538
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	320,00	256,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	250,50	200,400
82	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Dop electrosudabila PE100 SDR11 d 63mm	buc			630,789 67,976
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,976
	25231580179823811	Dop el.sudabil d 63mm	buc	1,0100	218,33	220,513
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	320,00	192,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	250,50	150,300
83	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Dop electrosudabila PE100 SDR11 d 50mm	buc			621,534 67,976
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,976
	2523158083811	Dop el.sudabil d 50mm	buc	1,0100	209,17	211,258
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	320,00	192,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	250,50	150,300
84	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Cot 90* PEHD RC PE100 d 90mm	buc			238,113 49,282
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,282
	2523158452	Cot PE 90* d 90mm	buc	1,0300	183,33	188,830
85	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Cot 60* PEHD RC PE100 d 90mm	buc			1 277,558 49,283
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	252315858452	Cot PE 60* d 90mm	buc	1,0300	1 192,50	1 228,275
86	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Cot 45* PEHD RC PE100 d 90mm	buc			123,528 49,283
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	25231588658452	Cot PE 45* d 90mm	buc	1,0300	72,08	74,245
87	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Cot 30* PEHD RC PE100 d 90mm	buc			218,803 49,283
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	2523158868758452	Cot PE 30* d 90mm	buc	1,0300	164,58	169,521
88	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Cot 90* PEHD RC PE100 d 63mm	buc			156,574 49,283
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	2528868758452	Cot PE 90* d 63mm	buc	1,0300	104,17	107,292
89	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Cot 60* PEHD RC	buc			1 049,241 49,283

		PE100 d 63mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	252886875898452	Cot PE 60* d 63mm	buc	1,0300	970,83	999,958
90	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Cot 45* PEHD RC PE100 d 63mm	buc			220,262 49,282
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,282
	252886875890452	Cot PE 45* d 63mm	buc	1,0300	166,00	170,980
91	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Cot 30* PEHD RC PE100 d 63mm	buc			191,766 49,283
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	252886891452	Cot PE 30* d 63mm	buc	1,0300	138,33	142,483
92	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Cot 90* PEHD RC PE100 d 50mm	buc			123,528 49,283
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	25288689291452	Cot PE 90* d 50mm	buc	1,0300	72,08	74,246
93	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Cot 60* PEHD RC PE100 d 50mm	buc			764,274 49,283
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	2528869389291452	Cot PE 60* d 50mm	buc	1,0300	694,17	714,992
94	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Cot 45* PEHD RC PE100 d 50mm	buc			168,762 49,282
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,282
	252889452	Cot PE 45* d 50mm	buc	1,0300	116,00	119,480
95	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Cot 30* PEHD RC PE100 d 50mm	buc			148,849 49,283
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	25288945295	Cot PE 30* d 50mm	buc	1,0300	96,67	99,567
		<b>3.3. Capitolul 3.3.Supapa de sens d 100mm-3 buc( Coala 25)</b>				
96	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Supapa de sens d 110mm	kg			50,572 17,844
	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	30,00	0,300
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,60	0,208
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	27,50	0,220
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	133,33	2,000
97	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			2 523,700 546,633
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	546,633
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	210,23	1 639,800
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	48,50	189,167
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	180,09	102,067
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,75	36,267
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,11	9,767
98	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d 100mm	buc			463,698 75,623
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623

	287527440980100	Flansa din otel pentru sudura d 100mm	buc	1,0000	274,17	287,874
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	250,50	100,200
99	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 d 110/100mm	buc			907,186 49,283
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	25231995671753752	Adaptor cu flansa d 110/100mm	buc	1,0300	832,92	857,903
		<b>3.4. Capitolul 3.4.Supapa de sens d 80mm- 1 buc( Coala 23)</b>				
100	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, tevi pentru sustineri sau acoperiri	kg			50,550 17,833
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,156
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,838
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,838
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,296
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,60	0,211
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	27,50	0,220
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	133,33	1,991
101	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			2 513,000 552,250
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	552,250
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	210,23	1 629,250
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	48,50	194,000
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	180,09	90,000
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,75	37,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,11	10,000
102	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d 100mm	buc			463,702 75,623
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287527440981020100	Flansa din otel pentru sudura d 100mm	buc	1,0000	274,17	287,879
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	250,50	100,200
103	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 d 90/80mm	buc			633,808 49,283
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	25231991033752	Adaptor cu flansa d 90/80mm	buc	1,0300	567,50	584,525
		<b>3.5. Capitolul 3.5.Supapa de sens d 50mm- 1 buc( Coala 24)</b>				
104	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, tevi pentru sustineri sau acoperiri	kg			50,529 17,843
	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	30,00	0,300
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,60	0,199
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	27,50	0,215
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	133,33	1,971
105	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	t			2 566,000 552,500

		12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	552,500
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	210,23	1 682,000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	48,50	194,000
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	180,09	90,000
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,75	37,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,11	10,000
106	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d 50mm	buc			285,582 <hr/> 75,623
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287527410600	Flansa libera din otel zincat d 50mm	buc	1,0000	156,67	156,667
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	9,20	9,292
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	11,00	44,000
107	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d 50mm	buc			276,885 <hr/> 75,623
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	2875271070100	Flansa din otel pentru sudura d 50mm	buc	1,0000	96,25	101,062
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	250,50	100,200
108	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Capat flansa PEHD RC PE100 d 50mm	buc			121,816 <hr/> 49,283
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	2523108752	Capat flansa d 50mm	buc	1,0300	70,42	72,533
		<b>3.6. Capiitolul 3.6. Camine circulare</b>				
109	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 M100-0.75 m3)	m3			4 978,134 <hr/> 1 170,038
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	84,97	819,111
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	84,97	350,927
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 810,23	365,619
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	1 810,23	488,740
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	900,00	109,603
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	850,00	8,633
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	38,00	1 579,827
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	0,00	0,000
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	25,00	63,945
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	1,82	53,997
	2664102101126	Var	kg	0,1100	4,97	0,555
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	30,00	2,436
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 500,00	18,195
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	550,00	1 088,987
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	185,00	27,561
110	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 M100-0.1m3)	m3			5 300,046 <hr/> 949,925
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8300	84,97	665,295
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	84,97	284,630
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 810,23	519,494
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,2590	1 810,23	473,186
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	900,00	190,884
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	850,00	73,930
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,7900	38,00	1 642,272
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000	0,00	0,000
	2320156200901	Motorina	kg	2,6600	25,00	67,163
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,5300	1,82	52,444
	2664102101126	Var	kg	0,1470	4,97	0,737
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	30,00	2,721
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0400	4 500,00	182,093
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0300	550,00	1 116,372
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1560	185,00	28,826
111		Placi prefabricate pt.camine KИИ-15(0,38m3)	buc			1 916,666 <hr/> 0,000
	111	Placi prefabricate pt.camine KИИ-15( 0,38m3)	buc	1,0000	1 916,67	1 916,666

112		Placi prefabricate pt.camine KII-20 (0,59m3)	buc			4 166,667 0,000
	112	Placi prefabricate pt.camine KII-20( 0,59m3)	buc	1,0000	4 166,67	4 166,667
113		Inel prefabricate pt.camine KII-15-6a (0,265m3)	buc			1 000,000 0,000
	113	Inel prefabricate pt.camine KII-15-6a( 0,265m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
114		Inel prefabricate pt.camine KII-15-9 (0,4m3)	buc			1 416,667 0,000
	114	Inel prefabricate pt.camine KII-15-9( 0,4m3)	buc	1,0000	1 416,67	1 416,667
115		Inel prefabricate pt.camine KII-20-6a (0,39m3)	buc			2 083,333 0,000
	115	Inel prefabricate pt.camine KII-20-6a ( 0,39m3)	buc	1,0000	2 083,33	2 083,333
116		Inel prefabricate pt.camine KII-20-9(0,59m3)	buc			2 666,666 0,000
	116	Inel prefabricate pt.camine KII-20-9 ( 0,59m3)	buc	1,0000	2 666,67	2 666,666
117		Placi prefabricate pt.camine KIII1-15-1(0,27m3)	buc			2 083,330 0,000
	117	Placi prefabricate pt.camine KIII1-15-1( 0,27m3)	buc	1,0000	2 083,33	2 083,330
118		Placi prefabricate pt.camine KIII2-15-1(0,27m3)	buc			2 083,330 0,000
	118	Placi prefabricate pt.camine KIII2-15-1( 0,27m3)	buc	1,0000	2 083,33	2 083,330
119		Placi prefabricate pt.camine KIII1-20-1(0,51m3)	buc			3 583,330 0,000
	119	Placi prefabricate pt.camine KIII1-20-1( 0,51m3)	buc	1,0000	3 583,33	3 583,330
120		Inel de reazem KII0-1 (0,02m3)	buc			250,000 0,000
	120	Inel de reazem KII0-1( 0,02m3)	buc	1,0000	250,00	250,000
121		Inel prefabricate pt.camine KII-7-3 (0,05m3)	buc			416,666 0,000
	121	Inel prefabricate pt.camine KII-7-3 ( 0,05m3)	buc	1,0000	416,67	416,666
122		Scara cu vanguri din otel	buc			28,000 0,000
	122	Scara cu vanguri din otel	buc	1,0000	28,00	28,000
123	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, tevi pentru sustineri sau acoperiri (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg			50,572 17,844
	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	30,00	0,300
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,60	0,208
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	27,50	0,220
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	133,33	2,000
124	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			2 521,808 547,264
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,264
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	210,23	1 639,793
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	48,50	189,151
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	180,09	99,202
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,75	36,546
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,11	9,853
125		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc			2 000,000

						0,000
	125	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000
126		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc			2 000,000
						0,000
	126	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000
127	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KLIQO-1)	m3			2 268,442
						382,365
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,069
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,295
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 810,23	1 874,285
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,031
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	15,00	3,762
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,000
128	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3			623,880
						97,716
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,97	97,716
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	290,00	380,132
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,640
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	850,00	130,220
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	490,00	11,172
129	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3			2 268,008
						382,298
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,101
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,197
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 810,23	1 873,950
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,016
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	15,00	3,744
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,000
130	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2			181,410
						74,774
	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	132,67	106,136
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,500
		<b>3.7. Capiitolul 3.7. Camine rectangulare</b>				
131	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Beton M-100 pentru masiv ancoraj)	m3			2 766,441
						724,950
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	84,97	724,950
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	1 810,23	1 884,286
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	25,00	8,750
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	420,00	137,455
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	15,00	9,000
132	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Partea de lucru B10)	m3			2 821,357
						781,724
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,2000	84,97	781,724
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	1 810,23	1 883,363
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,020
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	25,00	8,750
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	420,00	136,500
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	15,00	9,000
133	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de	m3			2 820,763

		canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Partea de lucru B3,5)				781,724
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,2000	84,97	781,724
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	1 810,23	1 882,639
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,027
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	25,00	8,733
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	420,00	136,640
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	15,00	9,000
134	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	kg			22,892
						6,119
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0720	84,97	6,119
	2710602000092	Armaturi	kg	1,0200	14,23	14,515
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	0,1500	1,30	0,195
	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,0010	160,00	0,161
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,0028	260,25	0,728
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0350	25,00	0,875
135	AcD19A	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	m2			187,589
						141,900
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,6700	84,97	141,900
	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,0030	4 500,00	13,966
	20101029155721	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,0020	4 500,00	9,310
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0020	4 500,00	9,310
	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	0,0500	30,00	1,546
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0300	40,84	1,262
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0500	30,00	1,546
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	0,00	0,000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	25,00	8,750
136	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie III	buc			10 165,260
						178,437
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	84,97	161,443
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,994
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	850,00	5,100
	2666113622800600	Placi prefabricate fundatie III	buc	1,0100	9 800,80	9 898,808
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,040
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,50	5,875
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	250,00	2,000
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	150,00	75,000
137	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie II21	buc			10 598,752
						178,437
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	84,97	161,443
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,994
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	850,00	5,100
	266611313706000	Placi prefabricate fundatie II21	buc	1,0100	10 230,00	10 332,300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,040
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,50	5,875
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	250,00	2,000
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	150,00	75,000
138	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) KIIQ-1	buc			518,952
						178,437
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	84,97	161,443
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,994
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	850,00	5,100
	26661113806000	Placi prefabricate fundatie KIIQ-1	buc	1,0100	250,00	252,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,040
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,50	5,875
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	250,00	2,000
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	150,00	75,000
139	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.)	buc			687,285
						178,437



		KII7-3				
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	84,97	161,443
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,994
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	850,00	5,100
	26661139600	Placi prefabricate fundatie KII7-3	buc	1,0100	416,67	420,833
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,040
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,50	5,875
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	250,00	2,000
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	150,00	75,000
140		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc			2 000,000
						0,000
	140	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000
141	AcE09A	Montarea treptelor din otel-beton cu D=20 mm, la caminele de vizitare si canal, executate din zidarie, beton sau boltari (total=34.16kg)	buc			77,371
						12,745
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	84,97	12,745
	2811236306327	Trepte din otel rotund diam 14-20 mm	kg	1,9800	30,00	61,770
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8500	2,50	2,210
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0022	250,00	0,625
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,020
142	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			2 521,425
						547,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,000
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	210,23	1 639,800
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	48,50	189,150
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	180,09	99,050
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,75	36,563
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,11	9,862
143	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (interioara)	m2			234,478
						74,774
	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	1,2000	132,67	159,204
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,500
144	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (exterioara -2straturi)	m2			155,776
						10,196
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,196
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	38,00	129,200
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	13,50	9,180
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	600,00	0,733
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,60	1,356
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	150,00	0,300
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	185,00	4,810
		<b>3.8. Capiitolul 3.8. Demolarea si restabilirea</b>				
		<b>3.8.1. Capiitolul 3.8.1.Drumul din asfalt</b>				
145	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			101,955
						24,641
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,97	24,641
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,800
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	260,25	76,513
146	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din	m3			220,332

		beton asfaltic				135,952
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,952
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	360,00	6,873
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	100,01	77,508
147	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			1 010,500
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	430,00	1 010,500
148	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			601,273
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,473
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	250,00	275,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	420,00	88,200
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	380,00	159,600
149	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0.5)	m3			812,420
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,120
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	290,00	478,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	420,00	88,200
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	380,00	159,600
150	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			242,249
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	84,97	13,595
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 500,00	211,500
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	900,00	2,700
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	22,00	0,352
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	850,00	14,102
151	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			193,606
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	10,196
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 816,70	170,770
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	900,00	2,700
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	22,00	0,242
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	850,00	9,698
		<b>3.8.2. Capiitolul 3.8.2.Drumul din pietris</b>				
152	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			1 010,543
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	430,00	1 010,543
153	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			601,273
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,473
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	250,00	275,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	420,00	88,200
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	380,00	159,600
154	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0.5)	m3			812,420
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,120
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	290,00	478,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	420,00	88,200

	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	380,00	159,600
		<b>3.8.3. Capiitolul 3.8.3. Beton de ciment</b>				
155	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			101,955
						24,641
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,97	24,641
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,800
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	260,25	76,513
156	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			424,350
						290,597
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	84,97	178,437
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	84,97	112,160
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,000
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	350,00	101,500
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	100,01	29,003
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,250
157	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			1 010,197
						0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	430,00	1 010,197
158	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0.5)	m3			812,420
						84,120
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,120
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	290,00	478,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	420,00	88,200
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	380,00	159,600
159	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 527,522
						492,826
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	84,97	437,596
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,231
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,50	472,175
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	250,00	198,466
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	290,00	212,351
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	20,00	5,454
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	420,00	136,500
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	15,00	3,750
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,000
160	DI07A k=2	Covoare subtiri, de 1.5-2.0 cm grosime, din mortar bituminos preparat la cald, executate pentru regenerarea imbracamintilor asfaltice sau pentru protejarea straturilor de baza asfaltice supuse circulatiei, inainte de asternerea imbracamintilor definitive cu asternere mecanica (b=4.0cm)	m2			176,196
						15,295
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	10,196
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0300	84,97	5,098
	2664102100013	Mortar asfaltic	t	0,0420	1 816,70	152,603
	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0004	1 300,00	1,039
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0030	360,00	2,160
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0030	850,00	5,100
161	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			1 118,000
						0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	430,00	1 118,000
162	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			35,200
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	550,00	35,200

163	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			211,990
						30,503
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,503
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	290,00	1,487
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,000

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**"Naiman Com" SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția rețelelor exterioare  
de alimentare cu apă etapa II în  
s.Zastinca,r-I Soroca.12/20-A2-  
TH.SU**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**

**Stia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu.TH(Platforma A-2)**

Valoarea de deviz 4 444 910,600 lei

№ 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
		<b>1. Capiitolul 1. Utilaj</b>				
1	Pret de piata	Hidrant subterna pn 10 d 80mm H=1.0m	buc	1,000	6 750,000 0,000	6 750,000 0,000
2	Pret de piata	Indicator hidrant de incendiu	buc	1,000	99,000 0,000	99,000 0,000
3	Pret de piata	Reductor de presiune pn10 d 80	buc	1,000	9 166,670 0,000	9 166,670 0,000
4	Pret de piata	Filtru Yde retinere impuritati d 80	buc	1,000	1 807,033 0,000	1 807,033 0,000
5	Pret de piata	Filtru Yde retinere impuritati d 50	buc	1,000	958,330 0,000	958,330 0,000
6	Pret de piata	Contor cu flanse d 32mm	buc	1,000	2 300,000 0,000	2 300,000 0,000
7	Pret de piata	Motopompa MII-800	buc	1,000	0,000 0,000	0,000 0,000
		<i>Total</i>				21 081,033
		<i>Cheltuieli de depozit</i>		1,20 %		252,972
		<i>Total</i>		100,00 +		21 334,005
		<b>Total Capiitolul 1. Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>21 334,005</b>
		<b>2. Capitoul 2.Lucrari de montare</b>				
8	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu	buc	1,000	231,118	231,118

		suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65-80mm			231,118	231,118
9	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc	1,000	87,519 87,519	87,519 87,519
10	IA41B	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 80 sau 100 mm	buc	1,000	356,874 356,874	356,874 356,874
11	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea d 25-80mm	buc	2,000	195,431 195,431	390,862 390,862
12	AcB04B	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiune ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 32	buc	1,000	127,455 127,455	127,455 127,455
		<i>Total</i>	lei			1 193,828
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			286,519
		<i>Total</i>	100,00 +			1 480,347
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			907,309
		<i>Total</i>	100,00 +			2 387,656
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			143,260
		<i>Total</i>	100,00 +			2 530,916
		<b>Total Capitolul 2.Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>2 530,916 1 193,828</b>
		<b>3. Capitolul 3.Lucrari de constructie</b>				
		<b>3.1. Capitolul 3.1.Lucrari terasamente</b>				
13	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3	6,830	1 010,469 0,000	6 901,500 0,000
14	TsA20B K=1.2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul	m3	21,000	210,046 210,046	4 410,963 4 410,963

		taluzului, in teren mijlociu				
15	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	12,000	870,000 0,000	10 440,000 0,000
16	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	10,170	1 887,687 0,000	19 197,780 0,000
17	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	31,000	175,038 175,038	5 426,184 5 426,184
18	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	48,960	881,500 0,000	43 158,240 0,000
19	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	151,000	175,038 175,038	26 430,768 26 430,768
20	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	14,000	225,171 225,171	3 152,387 3 152,387
21	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30% din volumul total)	m2	823,000	39,673 25,491	32 651,227 20 979,093
22	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de	m2	1 920,000	39,674 25,491	76 174,251 48 942,720

		0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (70% din volumul total-numai manopera)				
23	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar	m3	111,000	369,474 72,224	41 011,669 8 016,919
24	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3	2,670	967,581 0,000	2 583,440 0,000
25	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	454,000	35,200 0,000	15 980,800 0,000
26	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,670	211,778 30,583	565,446 81,656
27	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	65,460	490,497 0,000	32 107,950 0,000
28	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	65,460	2 495,872 749,435	163 379,762 49 058,024
		<b>Total Capitolul 3.1.Lucrari terasamente Inclusiv salariu</b>				<b>483 572,367 166 498,714</b>
		<b>3.2. Capitolul 3.2. Conducte si armaturi</b>				
29	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d 90mm triplustrat (Tip2) (A1)	m	2 382,000	206,802 12,491	492 603,162 29 752,585
30	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa	m	640,000	92,638 4,588	59 288,134 2 936,563



		montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d 63mm triplustrat (Tip2) (A1)				
31	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d 50mm triplustrat (Tip2) (A1)	m	1 766,000	69,157 4,588	122 132,110 8 103,079
32	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d 50mm triplustrat (Tip2) (A1.1)	m	848,000	69,157 4,588	58 645,543 3 890,946
33	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d 63mm triplustrat (Tip2) (A9)	m	1 664,000	92,638 4,588	154 149,149 7 635,064
34	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN12.5 d 63mm triplustrat (Tip2) (A9)	m	376,000	110,171 4,588	41 424,354 1 725,231
35		Banda de avertizare	m	7 676,000	1,800 0,000	13 816,800 0,000
36	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	5 294,000	20,099 3,399	106 403,047 17 993,247
37	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	2 382,000	33,448 5,948	79 672,898 14 167,898
38	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	7 676,000	1,188 0,348	9 122,016 2 674,176
39	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	1,570	2 763,859 724,789	4 339,259 1 137,918
40	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta	m	20,950	278,433 14,106	5 833,169 295,526

		densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR 26 PN6 d 160mm				
41		Inel distantier PA 2-36	buc	13,000	55,000 0,000	715,000 0,000
42	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 SDR 26 PN6 d 160mm	m	22,600	278,423 14,107	6 292,364 318,807
43		Inel distantier PA 2-36	buc	14,000	55,000 0,000	770,000 0,000
44	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 SDR 26 PN6 d 160mm	m	2,450	278,461 14,116	682,230 34,583
45		Inel distantier PA 1.5-44.5	buc	4,000	66,000 0,000	264,000 0,000
46	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 SDR 26 PN6 d 160mm	m	6,950	278,082 14,109	1 932,668 98,055
47		Inel distantier PA 1.5-44.5	buc	6,000	66,000 0,000	396,000 0,000
48	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 SDR 26 PN6 d 160mm	m	6,950	278,082 14,109	1 932,668 98,055
49		Inel distantier PA 1.5-44.5	buc	6,000	66,000 0,000	396,000 0,000
50	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 SDR 26 PN6 d 160mm	m	6,500	278,479 14,105	1 810,112 91,683
51		Inel distantier PA 1.5-44.5	buc	6,000	66,000 0,000	396,000 0,000
52	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din	m	9,300	499,679	4 647,017

		polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR 26 PN6 d 200mm			14,107	131,194
53		Inel distantier PA 3-36	buc	8,000	55,000 0,000	440,000 0,000
54	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 SDR 26 PN6 d 200mm	m	12,850	499,685 14,104	6 420,958 181,241
55		Inel distantier PA 3-36	buc	9,000	55,000 0,000	495,000 0,000
56	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 SDR 26 PN6 d 200mm	m	13,000	499,862 14,105	6 498,208 183,365
57		Inel distantier PA 3-36	buc	9,000	55,000 0,000	495,000 0,000
58	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 SDR 26 PN6 d 160mm	m	5,500	278,256 14,105	1 530,406 77,578
59		Inel distantier PA 1.5-44.5	buc	6,000	66,000 0,000	396,000 0,000
60	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie PVC sn8 d200mm L=200mm	buc	41,000	155,473 80,722	6 374,413 3 309,582
61	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta pn10 d 80mm	buc	20,000	1 765,767 46,733	35 315,337 934,670
62	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta pn10 d 80mm	buc	14,000	1 696,434 46,733	23 750,069 654,269

63	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta inversa cu flanse d 50mm	buc	1,000	671,171 46,734	671,171 46,734
64	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse pn10 d 80/80mm	buc	9,000	1 585,441 75,623	14 268,972 680,610
65	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse pn10 d 50/50mm	buc	2,000	1 113,182 75,624	2 226,364 151,247
66	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse pn10 d 80/50mm	buc	3,000	1 245,025 75,623	3 735,075 226,870
67	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse pn10 d 80/50mm	buc	2,000	807,109 75,624	1 614,217 151,247
68	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse pn10 d 50/32mm	buc	2,000	831,515 75,624	1 663,031 151,247
69	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cot 90* fonta cu flanse d 80mm	buc	2,000	325,025 75,624	650,050 151,247
70	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta fonta cu flanse d 80mm L=400mm	buc	1,000	977,528 75,623	977,528 75,623
71	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta fonta cu flanse d 80mm L=300mm	buc	1,000	977,528 75,623	977,528 75,623
72	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de	buc	1,000	451,204	451,204

		legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta otel pana la contor cu flanse d 32mm L=192mm			75,623	75,623
73	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta otel dupa contor cu flanse d 32mm L=96mm	buc	1,000	423,834 75,623	423,834 75,623
74	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Sa de bransare electrosudabila PE100 SDR11 d 63/63mm	buc	1,000	1 124,427 67,976	1 124,427 67,976
75	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adapter cu flansa cu protectie la smulgere ,pentru conducte din PEHD d 90/80mm	buc	22,000	633,808 49,283	13 943,767 1 084,217
76	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adapter cu flansa cu protectie la smulgere ,pentru conducte din PEHD d 63/50mm	buc	7,000	386,178 49,283	2 703,246 344,978
77	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d 50mm	buc	7,000	121,812 49,283	852,682 344,978
78	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d 50mm	buc	7,000	295,681 75,623	2 069,769 529,363
79	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d 63mm	buc	24,000	491,076 67,976	11 785,824 1 631,424
80	AcA53A	Montarea fittingurilor prin	buc	30,000	493,601	14 808,030

		electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d 50mm			67,976	2 039,280
81	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Dop electrosudabil PE100 SDR11 d 90mm	buc	1,000	<u>1 024,908</u> 84,970	<u>1 024,908</u> 84,970
82	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Dop electrosudabila PE100 SDR11 d 63mm	buc	1,000	<u>630,789</u> 67,976	<u>630,789</u> 67,976
83	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Dop electrosudabila PE100 SDR11 d 50mm	buc	8,000	<u>621,534</u> 67,976	<u>4 972,274</u> 543,808
84	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Cot 90* PEHD RC PE100 d 90mm	buc	2,000	<u>238,113</u> 49,282	<u>476,225</u> 98,565
85	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Cot 60* PEHD RC PE100 d 90mm	buc	3,000	<u>1 277,558</u> 49,283	<u>3 832,673</u> 147,848
86	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Cot 45* PEHD RC PE100 d 90mm	buc	1,000	<u>123,528</u> 49,283	<u>123,528</u> 49,283
87	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Cot 30* PEHD RC PE100 d 90mm	buc	8,000	<u>218,803</u> 49,283	<u>1 750,427</u> 394,261
88	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Cot 90* PEHD	buc	15,000	<u>156,574</u> 49,283	<u>2 348,613</u> 739,239

		RC PE100 d 63mm				
89	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Cot 60* PEHD RC PE100 d 63mm	buc	7,000	$\frac{1\,049,241}{49,283}$	$\frac{7\,344,686}{344,978}$
90	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Cot 45* PEHD RC PE100 d 63mm	buc	4,000	$\frac{220,262}{49,282}$	$\frac{881,050}{197,130}$
91	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Cot 30* PEHD RC PE100 d 63mm	buc	13,000	$\frac{191,766}{49,283}$	$\frac{2\,492,957}{640,674}$
92	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Cot 90* PEHD RC PE100 d 50mm	buc	9,000	$\frac{123,528}{49,283}$	$\frac{1\,111,755}{443,543}$
93	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Cot 60* PEHD RC PE100 d 50mm	buc	3,000	$\frac{764,274}{49,283}$	$\frac{2\,292,823}{147,848}$
94	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Cot 45* PEHD RC PE100 d 50mm	buc	2,000	$\frac{168,762}{49,282}$	$\frac{337,525}{98,565}$
95	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Cot 30* PEHD RC PE100 d 50mm	buc	3,000	$\frac{148,849}{49,283}$	$\frac{446,548}{147,848}$
		<b>Total Capitolul 3.2. Conducte si armaturi Inclusiv salariu</b>				<b>1 354 392,59 1 108 475,761</b>
		<b>3.3. Capitolul 3.3.Supapa de sens d 100mm-3 buc( Coala 25)</b>				
96	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Supapa de sens d 110mm	kg	30,000	$\frac{50,572}{17,844}$	$\frac{1\,517,149}{535,311}$

97	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	0,030	2 523,700 546,633	75,711 16,399
98	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d 100mm	buc	3,000	463,698 75,623	1 391,093 226,870
99	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 d 110/100mm	buc	3,000	907,186 49,283	2 721,558 147,848
		<b>Total Capitolul 3.3.Supapa de sens d 100mm-3 buc( Coala 25) Inklusiv salariu</b>				<b>5 705,511 926,428</b>
		<b>3.4. Capitolul 3.4.Supapa de sens d 80mm- 1 buc( Coala 23)</b>				
100	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, tevi pentru sustineri sau acoperiri	kg	3,750	50,550 17,833	189,563 66,872
101	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	0,004	2 513,000 552,250	10,052 2,209
102	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d 100mm	buc	1,000	463,702 75,623	463,702 75,623
103	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Adaptor cu	buc	1,000	633,808 49,283	633,808 49,283



		flansa cu protectie la smulgere ,pentru conducte din PEHD d 90/80mm				
		<b>Total Capitolul 3.4.Supapa de sens d 80mm- 1 buc( Coala 23)</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>1 297,125</b> <b>193,987</b>
		<b>3.5. Capitolul 3.5.Supapa de sens d 50mm- 1 buc( Coala 24)</b>				
104	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, tevi pentru sustineri sau acoperiri	kg	2,300	50,529 17,843	116,216 41,040
105	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 între 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,002	2 566,000 552,500	5,132 1,105
106	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d 50mm	buc	1,000	285,582 75,623	285,582 75,623
107	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d 50mm	buc	1,000	276,885 75,623	276,885 75,623
108	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Capat flansa PEHD RC PE100 d 50mm	buc	1,000	121,816 49,283	121,816 49,283
		<b>Total Capitolul 3.5.Supapa de sens d 50mm- 1 buc( Coala 24)</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>805,631</b> <b>242,674</b>
		<b>3.6. Capiitolul 3.6. Camine circulare</b>				
109	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	m3	20,775	4 978,134 1 170,038	103 420,741 24 307,538

		subterana (Beton pentru opritoare M100-0.75 m3)				
110	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 M100-0.1m3)	m3	2,150	5 300,046 949,925	11 395,098 2 042,339
111		Placi prefabricate pt.camine KЦД-15(0,38m3)	buc	15,000	1 916,666 0,000	28 749,990 0,000
112		Placi prefabricate pt.camine KЦД-20 (0,59m3)	buc	1,000	4 166,667 0,000	4 166,667 0,000
113		Inel prefabricate pt.camine KЦ-15-6a (0,265m3)	buc	15,000	1 000,000 0,000	15 000,000 0,000
114		Inel prefabricate pt.camine KЦ-15-9 (0,4m3)	buc	15,000	1 416,667 0,000	21 249,999 0,000
115		Inel prefabricate pt.camine KЦ-20-6a (0,39m3)	buc	1,000	2 083,333 0,000	2 083,333 0,000
116		Inel prefabricate pt.camine KЦ-20-9(0,59m3)	buc	1,000	2 666,666 0,000	2 666,666 0,000
117		Placi prefabricate pt.camine KЦП1-15-1(0,27m3)	buc	14,000	2 083,330 0,000	29 166,620 0,000
118		Placi prefabricate pt.camine KЦП2-15-1(0,27m3)	buc	1,000	2 083,330 0,000	2 083,330 0,000
119		Placi prefabricate pt.camine KЦП1-20-1(0,51m3)	buc	1,000	3 583,330 0,000	3 583,330 0,000
120		Inel de reazem KЦО-1 (0,02m3)	buc	16,000	250,000 0,000	4 000,000 0,000
121		Inel prefabricate pt.camine KЦ-7-3 (0,05m3)	buc	16,000	416,666 0,000	6 666,656 0,000
122		Scara cu vanguri din otel	buc	273,280	28,000 0,000	7 651,840 0,000
123	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, tevi pentru sustineri sau acoperiri (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg	313,600	50,572 17,844	15 859,275 5 595,784
124	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat	t	0,590	2 521,808 547,264	1 487,867 322,886

		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				
125		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	11,000	2 000,000 0,000	22 000,000 0,000
126		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	5,000	2 000,000 0,000	10 000,000 0,000
127	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	0,650	2 268,442 382,365	1 474,487 248,537
128	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	2,500	623,880 97,716	1 559,699 244,289
129	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	1,250	2 268,008 382,298	2 835,010 477,872
130	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2	145,000	181,410 74,774	26 304,392 10 842,172
		<b>Total Capiitolul 3.6. Camine circulare Inclusiv salariu</b>				<b>323 405,000 44 081,417</b>
		<b>3.7. Capiitolul 3.7. Camine rectangulare</b>				
131	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Beton M-100 pentru masiv ancoraj)	m3	0,220	2 766,441 724,950	608,617 159,489
132	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau	m3	5,000	2 821,357	14 106,786

		bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Partea de lucru B10)			781,724	3 908,620
133	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Partea de lucru B3,5)	m3	0,750	2 820,763 781,724	2 115,572 586,293
134	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	kg	41,800	22,892 6,119	956,905 255,760
135	AcD19A	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	m2	29,000	187,589 141,900	5 440,080 4 115,097
136	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie III	buc	1,000	10 165,260 178,437	10 165,260 178,437
137	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie II1	buc	2,000	10 598,752 178,437	21 197,504 356,874
138	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) KIIQ-1	buc	1,000	518,952 178,437	518,952 178,437
139	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) KII7-3	buc	1,000	687,285 178,437	687,285 178,437
140		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	2,000	2 000,000 0,000	4 000,000 0,000
141	AcE09A	Montarea treptelor din otel-beton cu D=20 mm, la caminele de vizitare si canal, executate din	buc	2,000	77,371 12,745	154,741 25,491

		zidarie, beton sau boltari (total=34.16kg)				
142	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	0,080	2 521,425 547,000	201,714 43,760
143	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (interioara)	m2	21,000	234,478 74,774	4 924,030 1 570,246
144	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (exterioara -2straturi)	m2	18,000	155,776 10,196	2 803,963 183,535
		<b>Total Capiitolul 3.7. Camine rectangulare Inclusiv salariu</b>				<b>67 881,409 11 740,476</b>
		<b>3.8. Capiitolul 3.8. Demolarea si restabilirea</b>				
		<b>3.8.1. Capiitolul 3.8.1.Drumul din asfalt</b>				
145	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	64,000	101,955 24,641	6 525,107 1 577,043
146	D1109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	2,200	220,332 135,952	484,731 299,094
147	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	0,080	1 010,500 0,000	80,840 0,000

148	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	2,200	601,273 76,473	1 322,801 168,241
149	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0.5)	m3	5,500	812,420 84,120	4 468,312 462,662
150	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	22,000	242,249 13,595	5 329,488 299,094
151	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	22,000	193,606 10,196	4 259,331 224,321
		<b>Total Capiitolul 3.8.1.Drumul din asfalt Inclusiv salariu</b>				<b>22 470,610 3 030,455</b>
		<b>3.8.2. Capiitolul 3.8.2.Drumul din pietris</b>				
152	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	5,010	1 010,543 0,000	5 062,820 0,000
153	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	179,000	601,273 76,473	107 627,867 13 688,667
154	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0.5)	m3	322,000	812,420 84,120	261 599,337 27 086,737
		<b>Total Capiitolul 3.8.2.Drumul din pietris Inclusiv salariu</b>				<b>374 290,024 40 775,404</b>
		<b>3.8.3. Capiitolul 3.8.3. Beton de ciment</b>				
155	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	583,000	101,955 24,641	59 439,648 14 365,878
156	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	37,000	424,350 290,597	15 700,961 10 752,104
157	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	0,710	1 010,197 0,000	717,240 0,000

158	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0.5)	m3	71,000	812,420 84,120	57 681,841 5 972,541
159	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	37,000	1 527,522 492,826	56 518,308 18 234,563
160	DI07A k=2	Covoare subtiri, de 1.5-2.0 cm grosime, din mortar bituminos preparat la cald, executate pentru regenerarea imbracamintilor asfaltice sau pentru protejarea straturilor de baza asfaltice supuse circulatiei, inainte de asternerea imbracamintilor definitive cu asternere mecanica (b=4.0cm)	m2	204,000	176,196 15,295	35 944,010 3 120,099
161	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	0,390	1 118,000 0,000	436,020 0,000
162	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	74,000	35,200 0,000	2 604,800 0,000
163	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,390	211,990 30,503	82,676 11,896
		<b>Total Capiitolul 3.8.3. Beton de ciment Inclusiv salariu</b>				<b>229 125,504 52 457,081</b>
		<b>Total Capiitolul 3.8. Demolarea si restabilirea Inclusiv salariu</b>				<b>625 886,138 96 262,940</b>
		<i>Total</i>	lei			2 862 945,772
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			102 821,375
		<i>Total</i>	100,00 +			2 965 767,147
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			66 470,842
		<i>Total</i>	100,00 +			3 032 237,989
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			439 674,508
		<i>Total</i>	100,00 +			3 471 912,497
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			208 314,749

		<i>Total</i>	100,00 +	3 680 227,246
		<b>Total Capitolul 3.Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>		<b>3 680 227,24 6 428 422,397</b>

		Total	lei	3 704 092,167
		TVA	20,00 %	740 818,433
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>4 444 910,600</b> <hr/> <b>429 616,225</b>

Intocmit

"Naiman Com" SRL

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Construcția rețelelor exterioare  
de alimentare cu apă etapă II în  
s.Zastinca,r-I Soroca.12/20-A2-**

Formular Nr.3

**TH.SU**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Statia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu.TH(Platforma A-2)**

**Valoarea de deviz 4 444 910,600 lei**

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

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	63,380	84,97	5 385,399
2.	7123010010200	Betonist	h-om	463,194	84,97	39 357,595
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,010	84,97	255,760
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	9,500	84,97	807,215
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	48,430	84,97	4 115,097
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	822,900	84,97	69 921,813
7.	7129020012800	Pavator	h-om	2,875	84,97	244,289
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	30,640	84,97	2 603,481
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	68,169	84,97	5 792,320
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,160	84,97	183,535
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,600	84,97	390,862
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	43,150	84,97	3 666,456
13.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 084,311	84,97	92 133,906
14.	7136080025000	Montator conducte	h-om	222,056	84,97	18 868,099
15.	7137010011500	Electrician	h-om	3,360	84,97	285,499
16.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,547	84,97	386,359
17.	7212030022700	Sudor	h-om	55,696	84,97	4 732,489
18.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,030	84,97	87,519
19.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	66,434	84,97	5 644,897
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 608,865	84,97	136 705,260
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	256,913	84,97	21 829,897
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	93,003	84,97	7 902,465
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	3,520	84,97	299,094
24.	9312040019600	Sapator	h-om	94,350	84,97	8 016,919
<b>Total manopera</b>						<b>429 616,225</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,244	133,33	699,181
2.	111	Placi prefabricate pt.camine KИД-15( 0,38m3)	buc	15,000	1 916,67	28 749,990
3.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	678,315	1,82	1 234,533
4.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	3,102	1 500,00	4 653,000

5.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2,068	1 816,70	3 756,936
6.	112	Placi prefabricate pt.camine KII-20( 0,59m3)	buc	1,000	4 166,67	4 166,667
7.	113	Inel prefabricate pt.camine KII-15-6a( 0,265m3)	buc	15,000	1 000,00	15 000,000
8.	114	Inel prefabricate pt.camine KII-15-9( 0,4m3)	buc	15,000	1 416,67	21 249,999
9.	115	Inel prefabricate pt.camine KII-20-6a ( 0,39m3)	buc	1,000	2 083,33	2 083,333
10.	116	Inel prefabricate pt.camine KII-20-9 ( 0,59m3)	buc	1,000	2 666,67	2 666,666
11.	117	Placi prefabricate pt.camine KIIII-15-1( 0,27m3)	buc	14,000	2 083,33	29 166,620
12.	118	Placi prefabricate pt.camine KIIII-15-1( 0,27m3)	buc	1,000	2 083,33	2 083,330
13.	119	Placi prefabricate pt.camine KIIII-20-1( 0,51m3)	buc	1,000	3 583,33	3 583,330
14.	120	Inel de reazem KIIIO-1( 0,02m3)	buc	16,000	250,00	4 000,000
15.	121	Inel prefabricate pt.camine KII-7-3 ( 0,05m3)	buc	16,000	416,67	6 666,656
16.	122	Scara cu vanguri din otel	buc	273,280	28,00	7 651,840
17.	125	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	11,000	2 000,00	22 000,000
18.	126	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	5,000	2 000,00	10 000,000
19.	140	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	2,000	2 000,00	4 000,000
20.	1411122201752	Piatra sparta	m3	657,538	290,00	190 686,020
21.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,132	900,00	118,800
22.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	113,775	290,00	32 994,750
23.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	27,093	290,00	7 856,970
24.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	228,738	250,00	57 184,500
25.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,148	250,00	37,000
26.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	3,277	290,00	950,330
27.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,688	10,11	6,955
28.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	101,284	0,00	0,000
29.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	9,199	4 500,00	41 395,500
30.	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,090	4 500,00	405,000
31.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,171	4 500,00	769,500
32.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	2,986	900,00	2 687,400
33.	20101029155721	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,060	4 500,00	270,000
34.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	7,406	4 500,00	33 327,000
35.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	40,680	0,60	24,408
36.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,022	600,00	13,200
37.	22513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	23,50	23,735
38.	2320156200901	Motorina	kg	58,914	25,00	1 472,850
39.	2320166200676	White spirit	kg	1,376	18,75	25,800
40.	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,163	1 300,00	211,900
41.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 017,826	38,00	38 677,388
42.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	12,300	24,20	297,660
43.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	5,412	33,10	179,137
44.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	141,200	132,67	18 733,004
45.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	5,507	210,23	1 157,737
46.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	2,870	210,10	602,987
47.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,754	48,50	133,570
48.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,389	180,09	70,055
49.	25132066215001	Banda de avertizare	m	5 717,520	1,80	10 291,536
50.	25132257366010	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	7,070	19,20	135,744

	00					
51.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	9,20	9,292
52.	25137366010001	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	9,090	23,50	213,615
53.	2513736601005460	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	15,06	15,211
54.	251373660112000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,020	19,20	38,784
55.	2513736618501000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	15,06	15,211
56.	251373668601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	23,50	23,735
57.	25137386601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,020	19,20	38,784
58.	25153736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	3,030	23,50	71,205
59.	25163736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,020	23,50	47,470
60.	25173736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,020	23,50	47,470
61.	2521214044001	Tub de protectie d 160 pn6	m	2,524	236,63	597,254
62.	252121406701001	Tub de protectie d 160 pn6	m	21,583	236,63	5 107,257
63.	25212140670421001	Tub de protectie d 160 pn6	m	23,283	236,63	5 509,456
64.	25212167046291001	Teava PEd 90 pn10 triplustrat (Tip2) (A1)	m	2 466,085	168,11	414 573,549
65.	2521230167100011	Teava PEd 63 pn10 triplustrat (Tip2) (A1)	m	641,920	65,11	41 795,411
66.	252123016731100011	Teava PEd 50 pn10 triplustrat (Tip2) (A1)	m	1 771,298	41,70	73 863,127
67.	25212301673132100011	Teava PEd 50 pn10 triplustrat (Tip2) (A1.1)	m	850,544	41,70	35 467,685
68.	2521230330011	Teava PEd 63 pn10 triplustrat (Tip2) (A9)	m	1 668,992	65,11	108 668,069
69.	252123033340011	Teava PEd 63 pn12.5 triplustrat (Tip2) (A9)	m	377,128	82,59	31 147,379
70.	2523108752	Capat flansa d 50mm	buc	1,030	70,42	72,533
71.	252315671753752	Adaptor cu flansa d 90/80mm	buc	22,660	567,50	12 859,550
72.	252315671793811	Mufa el.sudabil d 63mm	buc	24,240	80,00	1 939,200
73.	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	6,270	1,30	8,151
74.	252315801793811	Mufa el.sudabil d 50mm	buc	30,300	82,50	2 499,750
75.	25231580179823811	Dop el.sudabil d 63mm	buc	1,010	218,33	220,513
76.	2523158083811	Dop el.sudabil d 50mm	buc	8,080	209,17	1 690,066
77.	2523158452	Cot PE 90* d 90mm	buc	2,060	183,33	377,660
78.	252315858452	Cot PE 60* d 90mm	buc	3,090	1 192,50	3 684,825
79.	25231588658452	Cot PE 45* d 90mm	buc	1,030	72,08	74,245
80.	2523158868758452	Cot PE 30* d 90mm	buc	8,240	164,58	1 356,166
81.	25231765671753752	Adaptor cu flansa d 63/50mm	buc	7,210	327,08	2 358,268
82.	252318156713811	Dop el.sudabil d 90mm	buc	1,010	478,75	483,538
83.	25231991033752	Adaptor cu flansa d 90/80mm	buc	1,030	567,50	584,525
84.	25231995671753752	Adaptor cu flansa d 110/100mm	buc	3,090	832,92	2 573,710
85.	252461214044001	Tub de protectie d 160 pn6	m	7,160	236,63	1 694,271
86.	2524612144801	Tub de protectie d 160 pn6	m	7,160	236,63	1 694,271
87.	25246121501	Tub de protectie d 160 pn6	m	6,696	236,63	1 584,474
88.	2524612521501	Tub de protectie d 200 pn6	m	9,581	451,48	4 325,659
89.	252461254521501	Tub de protectie d 200 pn6	m	13,238	451,48	5 976,692
90.	2524612545601	Tub de protectie d 200 pn6	m	13,393	451,48	6 046,672
91.	252461254560158	Tub de protectie d 160 pn6	m	5,666	236,63	1 340,746
92.	2528868758452	Cot PE 90* d 63mm	buc	15,450	104,17	1 609,374

93.	25288687589045 2	Cot PE 45* d 63mm	buc	4,120	166,00	683,920
94.	25288687589845 2	Cot PE 60* d 63mm	buc	7,210	970,83	6 999,708
95.	252886891452	Cot PE 30* d 63mm	buc	13,390	138,33	1 852,283
96.	25288689291452	Cot PE 90* d 50mm	buc	9,270	72,08	668,212
97.	25288693892914 52	Cot PE 60* d 50mm	buc	3,090	694,17	2 144,975
98.	252889452	Cot PE 45* d 50mm	buc	2,060	116,00	238,960
99.	25288945295	Cot PE 30* d 50mm	buc	3,090	96,67	298,700
100.	25354842225	Indicator hidrant de incendiu	buc	1,000	99,00	99,000
101.	253548422325	Reductor de presiune PN 10 DN 80mm	buc	1,000	9 166,67	9 166,670
102.	2535484422325	Filtru Y de retinere impuritati d80mm	buc	1,000	1 807,03	1 807,033
103.	25354845	Hidrant subteran pn10 d 80 H=1.0m	buc	1,000	6 750,00	6 750,000
104.	25354845422325	Filtru Y de retinere impuritati d 50mm	buc	1,000	958,33	958,330
105.	25354845426232 5	Contor cu flanse d32mm	buc	1,000	2 300,00	2 300,000
106.	25354845742623 25	Motopompa MPI-800	buc	1,000	0,00	0,000
107.	25742315671381 1	Sa de bransare electrosudabila d 63/63mm	buc	1,010	707,08	714,151
108.	257771753752	Capat flansa d 50mm	buc	7,210	70,42	507,704
109.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	26,322	2,50	65,805
110.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7 001,708	2,50	17 504,270
111.	2652102100713	Var pasta	m3	0,012	4,97	0,060
112.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	12,240	13,50	165,240
113.	2663102100000	Beton	m3	9,811	1 810,23	17 760,167
114.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,562	1 810,23	1 017,349
115.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	4,196	1 810,23	7 595,725
116.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	5,609	1 810,23	10 153,580
117.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,617	1 810,23	1 116,912
118.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,030	850,00	25,500
119.	2664102100013	Mortar asfaltic	t	17,136	1 816,70	31 130,971
120.	2664102101126	Var	kg	2,639	4,97	13,115
121.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,398	850,00	338,300
122.	2666111380600	Placi prefabricate fundatie KIIQ-1	buc	1,010	250,00	252,500
123.	26661131370600	Placi prefabricate fundatie II21	buc	2,020	10 230,00	20 664,600
124.	26661136228006 00	Placi prefabricate fundatie III1	buc	1,010	9 800,80	9 898,808
125.	26661139600	Placi prefabricate fundatie KII7-3	buc	1,010	416,67	420,833
126.	2710602000092	Armaturi	kg	42,636	14,23	606,710
127.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,352	22,00	7,744
128.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,242	22,00	5,324
129.	27221036031000 0	Tub de protectie PVCd 200 sn8 L=200mm	m	8,200	229,44	1 881,442
130.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	1,912	30,00	57,360
131.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,496	30,00	104,880
132.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	349,650	30,00	10 489,500
133.	2811236306327	Trepte din otel rotund diam 14-20 mm	kg	4,118	30,00	123,540
134.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	4,663	864,17	4 029,625
135.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	51,568	30,00	1 547,040
136.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,896	40,84	36,593
137.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,748	41,60	72,717
138.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	128,000	11,00	1 408,000
139.	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	1,494	30,00	44,820
140.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	1,882	30,00	56,460
141.	2875271070100	Flansa din otel pentru sudura d 50mm	buc	1,050	96,25	101,062
142.	287527410600	Flansa libera din otel zincat d 50mm	buc	1,000	156,67	156,667

143.	287527411640100	Teu fonta cu flanse d 80/80mm	buc	9,000	1 442,08	12 978,747
144.	287527440980100	Flansa din otel pentru sudura d 100mm	buc	3,150	274,17	863,623
145.	287527440981020100	Flansa din otel pentru sudura d 100mm	buc	1,050	274,17	287,879
146.	287527784110100	Flansa libera d 50mm	buc	7,000	156,67	1 096,662
147.	2875650100	Teu fonta cu flanse d 50/50mm	buc	2,000	974,17	1 948,333
148.	287565660100	Teu fonta cu flanse d 80/50mm	buc	3,000	1 101,67	3 305,000
149.	28756566016700	Reductie concentrica din fonta cu flanse d 80/50mm	buc	2,000	663,75	1 327,500
150.	2875686566016700	Reductie concentrica din fonta cu flanse d 50/32mm	buc	2,000	692,50	1 385,000
151.	287568670	Conducta fonta cu flanse d 80mm L=400m	buc	1,000	834,17	834,170
152.	28756867071	Conducta fonta cu flanse d 80mm L=300m	buc	1,000	834,17	834,170
153.	2875686707271	Conducta otel pana la contor cu flanse d 32 L=192mm	buc	1,000	316,37	316,370
154.	287568670773271	Conducta otel dupa contor cu flanse d 32 L=96mm	buc	1,000	289,00	289,000
155.	287568696700	Cot 90* fonta cu flanse d 80	buc	2,000	181,67	363,333
156.	28761411630	Clapeta inversa cu flanse d 50	buc	1,040	600,42	624,437
157.	287614117300000	Vana din fonta d 80 pn10	buc	20,800	1 652,92	34 380,667
158.	287614117362000	Vana din fonta d 50 pn10	buc	14,560	1 586,25	23 095,800
159.	3548	Banda de avertizare	m	7 676,000	1,80	13 816,800
160.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,797	27,50	76,918
161.	41	Inel distantier PA2-36	buc	13,000	55,00	715,000
162.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	26,460	20,00	529,200
163.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	17,056	20,00	341,120
164.	4100116202820	Apa potabila	m3	886,737	20,00	17 734,740
165.	4100126202818	Apa	m3	57,970	20,00	1 159,400
166.	4341	Inel distantier PA2-36	buc	14,000	55,00	770,000
167.	454341	Inel distantier PA 1.5-44.5	buc	4,000	66,00	264,000
168.	45434471	Inel distantier PA 1.5-44.5	buc	6,000	66,00	396,000
169.	49	Inel distantier PA 1.5-44.5	buc	6,000	66,00	396,000
170.	51	Inel distantier PA 1.5-44.5	buc	6,000	66,00	396,000
171.	53	Inel distantier PA 3-36	buc	8,000	55,00	440,000
172.	55	Inel distantier PA 3-36	buc	9,000	55,00	495,000
173.	57	Inel distantier PA 3-36	buc	9,000	55,00	495,000
174.	59	Inel distantier PA 1.5-44.5	buc	6,000	66,00	396,000
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>1 682 852,074</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	243,474	380,00	92 520,120
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	15,352	420,00	6 447,840
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	121,737	420,00	51 129,540
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	10,730	350,00	3 755,500
5.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	2,500	150,00	375,000
6.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	5,550	15,00	83,250
7.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,036	150,00	5,400
8.	2922140007000	Macara	h-ut	9,725	15,00	145,875
9.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	28,733	260,25	7 477,764
10.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,870	0,00	0,000
11.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	39,200	320,00	12 544,000

12.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	211,760	50,00	10 588,000
13.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,266	360,00	455,760
14.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2,223	850,00	1 889,550
15.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	137,070	430,00	58 940,100
16.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21- 0,39 mc buldoex	h-ut	44,646	430,00	19 197,780
17.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	71,351	450,00	32 107,950
18.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,224	450,00	550,800
19.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	15,560	15,00	233,400
20.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	12,435	100,01	1 243,624
21.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	12,025	420,00	5 050,500
22.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	2,451	420,00	1 029,420
23.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	4,524	15,00	67,860
24.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	617,288	185,20	114 321,738
25.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,468	185,00	86,580
26.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	3,430	185,00	634,550
27.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	190,335	260,25	49 534,683
28.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	12,000	400,00	4 800,000
29.	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,042	160,00	6,720
30.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	88,920	25,00	2 223,000
31.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	2,000	250,50	501,000
32.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	39,200	250,50	9 819,600
33.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	223,760	470,00	105 167,200
34.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	45,498	550,00	25 023,900
35.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	33,792	550,00	18 585,600
36.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	277,977	490,00	136 208,730
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>772 752,334</b>

Total	lei	3 704 092,16 7
TVA	20,00 %	740 818,433

**Total deviz:**

**4 444 910,  
600**

Intocmit

"Naiman Com" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)